Manuel d'utilisation Nokia E71



Édition 6.0

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

CE 0434 ⓘ Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-346 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante : http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, Nokia E71, Ovi et Visual Radio sont des marques commerciales ou des marques déposées de Nokia Corporation. Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des noms de marques de leurs détenteurs respectifs.

symbian Ce produit contient un logiciel sous licence Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.



Java et tous les produits Java sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Ce produit est sous licence MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) pour tout usage strictement personnel et non commercial en relation avec les informations codées conformément à la norme vidéo MPEG-4 par un consommateur agissant pour un usage strictement personnel et en dehors de toute activité commerciale et (ii) pour un usage en relation avec la norme vidéo MPEG-4 accordée par un fournisseur de vidéo autorisé. Aucune licence expresse ou tacite n'est accordée pour un autre usage. Vous pouvez obtenir des informations complémentaires, notamment celles relatives aux usages promotionnels, internes et commerciaux auprès de MPEG LA, LLC. Consultez le site http://www.mpegla.com.

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, NOKIA ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU, AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE IMMATÉRIEL OU INDIRECT.

LE CONTENU DE CE DOCUMENT EST FOURNI "EN L'ÉTAT". À L'EXCEPTION DU DROIT APPLICABLE, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES D'APTITUDE À LA COMMERCIALISATION ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT À LA PRÉCISION, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE RÉVISER CE DOCUMENT OU DE LE RETIRER À N'IMPORTE QUEL MOMENT SANS PRÉAVIS.

Dans les limites prévues par la loi en vigueur, l'ingénierie inverse des logiciels contenus dans l'appareil est interdite. Dans la mesure où ce manuel d'utilisation comprend des restrictions concernant les déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités de Nokia, ces restrictions devront s'appliquer de la même façon aux déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités des concédants de licences de Nokia.
Les applications de fournisseurs tiers fournies avec votre appareil peuvent avoir été créées par des personnes ou des entités qui ne sont pas affiliées à Nokia et être la propriété de ces personnes ou entités. Nokia ne détient pas de droits d'auteur ou de droits de propriété intellectuelle pour les applications de fournisseurs tiers. En tant que tel, Nokia ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute assistance aux utilisateurs finaux, du fonctionnement de ces applications, ni des informations présentées dans les applications ou les documents. Nokia ne fournit aucune garantie concernant les applications de fournisseurs tiers. EN UTILISANT LES APPLICATIONS VOUS RECONNAISSEZ QUE LES APPLICATIONS SONT FOURNIES EN L'ÉTAT SANS GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR. VOUS RECONNAISSEZ ÉGALEMENT QUE NOKIA ET SES AFFILIÉS NE FONT AUCUNE DÉCLARATION ET NE DONNENT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE PROPRIÉTÉ, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU LES GARANTIES QUE L'APPLICATION NE VIOLERA PAS LES BREVETS, DROITS D'AUTEUR, MARQUES COMMERCIALES OU AUTRES DROITS D'UN TIERS.
La disponibilité des produits et des applications et des services pour ces produits peut varier en fonction des régions. Contactez votre revendeur Nokia le plus proche pour plus d'informations à ce sujet et pour connaître les langues disponibles. Ce produit peut comporter des éléments, une technologie ou un logiciel sujets à la réglementation en vigueur en matière d'exportation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toute violation est strictement interdite.

NOTICE FCC / INDUSTRY CANADA
Votre appareil peut provoquer des interférences TV ou radioélectriques (par exemple, lors de l'utilisation d'un téléphone à proximité d'un équipement de réception). La FCC ou Industry Canada peut vous demander d'arrêter d'utiliser votre téléphone si ces interférences ne peuvent pas être éliminées. Si vous avez besoin d'aide, contactez votre prestataire de services local. Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Toute opération est sujette aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement inattendu. Les changements ou modifications non expressément approuvés par Nokia peuvent annuler le droit d'usage de l'utilisateur sur cet équipement.

/Édition 6.0 FR

Sommaire

Sécurité

Veuillez lire ces instructions simples. Il peut être dangereux, voire illégal de ne pas les respecter. Lisez le manuel d'utilisation complet pour de plus amples informations.



MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

Ne mettez pas l'appareil sous tension lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou lorsqu'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.



LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

Respectez toutes les réglementations locales. Gardez toujours les mains libres lorsque vous êtes au volant d'une voiture. Votre préoccupation première pendant la conduite doit être la sécurité sur la route.



INTERFÉRENCES

Tous les appareils sans fil peuvent subir des interférences susceptibles d'avoir une incidence sur leurs performances.



MISE HORS TENSION DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES

Respectez toutes les restrictions. Mettez l'appareil hors tension à bord d'un avion et lorsque vous vous trouvez à proximité d'équipements médicaux, de carburants, de produits chimiques ou d'une zone où sont utilisés des explosifs.



PERSONNEL HABILITÉ

Seul le personnel qualifié est habilité à installer ou réparer ce produit.



ACCESSOIRES ET BATTERIES

N'utilisez que des accessoires et des batteries agréés. Ne connectez pas de produits incompatibles.



ÉTANCHÉITÉ

Votre appareil n'est pas étanche. Maintenez-le au sec.



PROTÉGEZ VOTRE AUDITION

A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour réseaux (E)GSM 850, 900, 1800 et 1900 MHz, et UMTS 900/2100 MHz HSDPA. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

Tel un ordinateur, votre appareil prend en charge plusieurs méthodes de connectivité et peut être infecté par des virus et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent avec les

messages, les requêtes de connexion, la navigation et les téléchargements. N'installez et n'utilisez que des services et des logiciels provenant de sources fiables assurant un niveau approprié de sécurité et de protection, par exemple des applications Symbian Signed ou ayant passé avec succès les tests Java Verified™. Il est recommandé d'installer un logiciel antivirus et d'autres logiciels de sécurité sur votre appareil et sur tout ordinateur connecté.

Votre appareil peut contenir des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers, auxquels il peut vous permettre d'accéder. Ces sites ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous accédez à ces sites, vous devez prendre les précautions qui s'imposent en matière de sécurité et de contenu.

Avertissement : Pour l'utilisation des fonctions autres que le réveil, l'appareil doit être sous tension. Ne mettez pas votre appareil sous tension lorsque l'utilisation des appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Lorsque vous utilisez cet appareil, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, les dispositions relatives aux données personnelles et les droits légitimes des tiers, y compris les droits de propriété intellectuelle. La protection des droits de propriété intellectuelle peut empêcher la copie, la modification ou le transfert de certains contenus (musique, images, etc.).

Effectuez des copies de sauvegarde ou conservez un enregistrement écrit de toutes les informations importantes contenues dans votre appareil.

En cas de connexion à un autre appareil, consultez le manuel d'utilisation de ce dernier pour en savoir plus sur les instructions relatives à la sécurité. Ne connectez pas de produits incompatibles.

Les illustrations de ce manuel peuvent être différentes de l'affichage de votre appareil.

Reportez-vous au manuel d'utilisation pour obtenir d'autres informations importantes concernant votre appareil.

Services réseau

Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. Certaines fonctions ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres fonctions, vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir les utiliser. L'utilisation de services réseau implique la transmission de données. Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour en savoir plus sur les frais s'appliquant dans votre réseau nominal et lors de l'itinérance sur d'autres réseaux. Votre prestataire de services peut vous expliquer les tarifs pratiqués. Certains réseaux peuvent être soumis à des limitations qui affectent votre utilisation de certaines fonctions de l'appareil nécessitant une prise en charge par le réseau, telle que la prise en charge de technologies comme les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP et des caractères spécifiques à une langue.

Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, ces fonctions n'apparaîtront

pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également disposer d'éléments personnalisés tels que les noms, l'organisation et les icônes de menu.

Retirer la batterie

Mettez l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.

Obtenir de l'aide

Support

Si vous souhaitez en savoir plus sur l'utilisation de votre produit ou si vous n'êtes pas sûr du fonctionnement correct de votre appareil, visitez les site Web www.nokia.com/support ou, à l'aide d'un appareil mobile, www.nokia.mobi/support. Vous pouvez également sélectionner **Menu** > **Aide** > **Aide** dans votre appareil.

Si après cela, le problème persiste, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Désactivez l'appareil et retirez la batterie. Après une minute environ, remettez la batterie en place et allumez l'appareil.
- Restaurez les paramètres d'usine.
- Mettez à jour le logiciel de votre appareil.

Si le problème persiste, contactez Nokia pour connaître les options de réparation. Visitez le site Web www.nokia.com/repair. Avant d'envoyer votre appareil en réparation, effectuez toujours une copie de sauvegarde des données qu'il contient.

Configuration à distance

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Gest. term.**.

Le Gestionnaire du terminal vous permet de gérer à distance les paramètres, les données et les logiciels de votre appareil.

Vous pouvez vous connecter à un serveur et recevoir les paramètres de configuration relatifs à votre appareil. Vous pouvez recevoir les modes serveur et différents paramètres de configuration de votre prestataire de services ou du service de gestion des informations d'une société. Les paramètres de configuration peuvent inclure les paramètres de connexion et d'autres paramètres utilisés par différentes applications de votre appareil. Les options disponibles peuvent varier.

La connexion de configuration à distance est généralement démarrée par le serveur lorsque les paramètres de l'appareil doivent être mis à jour.

Pour créer un nouveau mode serveur, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode serveur**.

Vous pouvez aussi recevoir ces paramètres de votre prestataire de services dans un message de configuration. Sinon, définissez les options suivantes :

- **Nom du serveur** — Donnez un nom au serveur de configuration.
- **ID serveur** — Saisissez l'ID unique qui identifie le serveur de configuration.
- **Mot de passe du serveur** — Saisissez un mot de passe pour identifier l'appareil sur le serveur.
- **Mode session** — Sélectionnez votre type de connexion préféré.

- **Point d'accès** — Sélectionnez le point d'accès à utiliser pour la connexion ou créez-en un nouveau. Vous pouvez également choisir d'indiquer le point d'accès à chaque fois que vous démarrez une connexion. Ce paramètre n'est disponible que si vous avez sélectionné **Internet** comme type de porteuse.
- **Adresse de l'hôte** — Saisissez l'adresse web du serveur de configuration.
- **Port** — Entrez le numéro de port du serveur.
- **Nom d'utilisateur** — Entrez votre ID utilisateur pour le serveur de configuration.
- **Mot de passe** — Saisissez votre mot de passe pour le serveur de configuration.
- **Autoriser configuration** — Sélectionnez **Oui** pour permettre au serveur de démarrer une session de configuration.
- **Auto-accept. demandes** — Sélectionnez **Oui** si vous ne voulez pas que le serveur vous demande confirmation lors du démarrage d'une session de configuration.
- **Authentification réseau** — Indiquez si vous souhaitez utiliser l'authentification http.
- **Nom utilisr réseau** — Entrez votre ID utilisateur pour l'authentification http. Ce paramètre n'est accessible que si l'**Authentification réseau** est utilisée.
- **Mot de passe réseau** — Saisissez votre mot de passe pour l'authentification http. Ce paramètre n'est accessible que si l'**Authentification réseau** est utilisée.

Pour vous connecter au serveur et recevoir les paramètres de configuration pour votre appareil, sélectionnez **Options** > **Début configuration**.

Pour afficher le journal de configuration du mode sélectionné, sélectionnez **Options** > **Afficher journal**.

Mettre à jour le logiciel via votre ordinateur

Nokia Software Updater est une application pour ordinateur qui vous permet de mettre à jour le logiciel de votre appareil. Pour mettre à jour le logiciel de votre appareil, vous avez besoin d'un ordinateur compatible, d'un accès Internet haut débit et d'un câble de données USB compatible pour connecter votre appareil à l'ordinateur.

Pour obtenir plus d'informations et pour télécharger l'application Utilitaire de mise à jour du logiciel Nokia, visitez le site Web www.nokia.com/softwareupdate.

Pour plus d'informations

Instructions intégrées à votre appareil

Pour lire les instructions de l'écran concernant l'application ouverte, sélectionnez **Options** > **Aide**.

Pour parcourir les rubriques d'aide et effectuer des recherches, sélectionnez **Menu** > **Aide** > **Aide**. Vous pouvez sélectionner les catégories pour lesquelles vous souhaitez consulter les instructions. Sélectionnez une catégorie, telle que Messagerie, pour voir les instructions (rubriques d'aide) qui sont disponibles. Pendant la lecture d'une rubrique, faites défiler vers la gauche ou la droite pour afficher les autres rubriques de la catégorie.

Pour basculer entre l'application et l'aide, maintenez la touche d'accueil enfoncée.

Tutoriel

Le tutoriel vous fournit des informations sur votre appareil et sur son utilisation. Sélectionnez **Menu** > **Aide** > **Tutoriel**.

Le Nokia E71 en bref

Numéro de modèle : Nokia E71-1 (RM-346).

Appelé ci-après Nokia E71.

Caractéristiques principales

Votre nouvel appareil Eseries vous aide à gérer vos informations professionnelles et personnelles. Certaines des caractéristiques principales sont exposées ci-dessous :



Consultez vos e-mails et envoyez vos réponses lorsque vous êtes en déplacement.



Restez à jour et planifiez vos réunions avec l'**Agenda**.



Gérez vos partenaires professionnels et vos amis avec la nouvelle application **Contacts**.



Passez des appels en utilisant les services de Voix sur IP avec **Tél. Internet**.



Connectez-vous en WiFi avec l'**Assist. WLAN**.



Travaillez sur des documents, des feuilles de calcul et des présentations avec **Quickoffice**.



Trouvez des points d'intérêts avec **Cartes**.



Basculez du mode professionnel au mode personnel.



Modifiez l'apparence et la configuration de votre écran d'accueil avec **Usage**.



Parcourez l'intranet de votre entreprise avec **Intranet**.

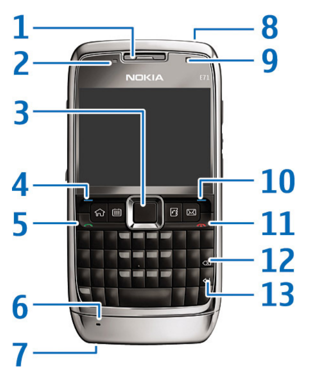


Récupérez les informations de contact et d'agenda d'un appareil précédent sur votre Nokia E71 avec **Echange**.



Lorsque cette icône s'affiche sur l'écran d'accueil, dans les Contacts ou dans l'Agenda, faites défiler vers la droite pour accéder à la liste des actions disponibles.

Touches et composants



1 — Écouteur

2 — Capteur de lumière

3 — Touche de défilement. Appuyez sur la touche de défilement pour entrer une sélection ou pour faire défiler vers la gauche, la droite, le haut et le bas de l'écran. Appuyez longuement sur la touche de défilement vers la gauche, la droite, le haut et le bas pour accélérer le défilement.

4 — Touche écran. Appuyez sur la touche écran pour exécuter la fonction indiquée au-dessus, à l'écran.

5 — Touche d'appel

6 — Microphone

7 — Connecteur du chargeur

8 — Touche marche/arrêt

9 — Appareil photo (appels vidéo uniquement)

10 — Touche écran

11 — Touche de fin. Appuyez sur la touche de fin pour rejeter un appel ou mettre fin à des appels actifs ou en attente, ou maintenez-la longuement enfoncée pour mettre fin aux connexions de données.

12 — Touche d'effacement arrière

13 — Touche Entrée

1 — Touche d'accueil

2 — Touche des contacts

3 — Touche de l'agenda

4 — Touche des e-mails



1 — Touche de fonction. Pour insérer des chiffres ou des caractères figurant en haut des touches, appuyez sur la touche correspondante tout en maintenant la touche de fonction enfoncée ou maintenez uniquement la touche correspondante enfoncée. Pour n'entrer que des caractères

figurant en haut des touches, appuyez rapidement deux fois sur la touche de fonction.

2 — Touche Maj. Pour basculer entre les différentes casses, appuyez sur la touche maj.

3 — Touche Car. Lorsque vous écrivez, appuyez sur la touche car pour insérer des caractères qui ne figurent pas sur le clavier. Pour accéder aux raccourcis utilisant la touche ctrl, tels que ctrl + c, appuyez sur la touche de fonction et sur la touche chr pour entrer ctrl, puis appuyez sur la touche de votre choix, par exemple c.



1 — Connecteur du kit oreillette

2 — Touche d'augmentation du volume

3 — Touche vocale. Appuyez sur cette touche pour couper et rétablir le son de l'appel actif. Cette touche est aussi utilisée pour les commandes vocales et les applications PTT.

4 — Touche de diminution du volume

5 — Port infrarouge

6 — Emplacement pour carte mémoire

7 — Connecteur Micro-USB

Configurer votre appareil

Suivez les instructions suivantes pour configurer votre Nokia E71.

Insérer la carte SIM et la batterie

1. Appuyez sur le taquet d'ouverture et soulevez la façade arrière pour la retirer.



2. Si la batterie est en place, faites-la sortir de son logement dans la direction indiquée par la flèche.



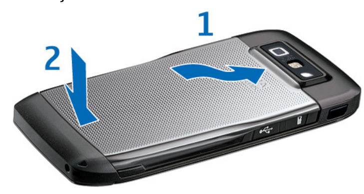
3. Insérez la carte SIM. Assurez-vous que les contacts de la carte sont face aux connecteurs de l'appareil et que le coin biseauté de la carte est orienté vers le sommet de l'appareil.



4. Insérez la batterie. Alignez les contacts de la batterie avec les connecteurs correspondants du logement et faites glisser la batterie dans la direction indiquée par la flèche.



5. Refermez la façade arrière.



Charger la batterie

1. Connectez un chargeur compatible à une prise secteur murale.
2. Connectez le cordon d'alimentation à l'appareil. Si la batterie est complètement déchargée, il est possible que l'indicateur de charge mette un peu de temps à s'afficher.



3. Une fois la batterie complètement chargée, débranchez le chargeur de l'appareil, puis de la prise murale.

Votre batterie a été préchargée en usine, mais les niveaux de charge peuvent varier. Pour qu'elle fonctionne le plus longtemps possible, rechargez-la jusqu'à ce qu’elle atteigne son niveau de pleine charge, comme l'indique alors l'indicateur de charge.



Conseil : Si vous disposez d'anciens chargeurs Nokia compatibles, vous pouvez les utiliser avec le Nokia E71 en reliant l'adaptateur pour chargeur CA-44 à l'ancien chargeur. L'adaptateur est disponible sous forme d'accessoire indépendant.

Insérer la carte mémoire

Utilisez une carte mémoire pour économiser la mémoire sur votre appareil. Vous pouvez également sauvegarder les informations de votre appareil sur la carte mémoire.

Le coffret de votre appareil ne contient peut-être pas de carte mémoire. Les cartes mémoire sont disponibles comme accessoires distincts.

1. Ouvrez le couvercle du logement pour carte mémoire.



2. Insérez la carte mémoire dans le logement, les contacts de la carte étant orientés vers l'avant. Assurez-vous que les contacts sont face aux connecteurs de l'appareil.
3. Insérez la carte jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
4. Refermez le couvercle.

Éjecter la carte mémoire

Important : Ne retirez pas la carte mémoire pendant une opération, lorsque l'accès à celle-ci est en cours. Cela risque d'endommager l'appareil et la carte mémoire, ainsi que les données stockées sur celle-ci.

1. Appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Retirer la carte mémoire**.
2. Ouvrez le couvercle du logement pour carte mémoire.
3. Appuyez sur l'extrémité de la carte mémoire pour la dégager de son emplacement.
4. Refermez le couvercle.

Connecter le kit oreillette

Avertissement : Si vous utilisez un kit oreillette, vous risquez de ne pas pouvoir entendre correctement les sons extérieurs. N'utilisez pas de kit oreillette si cela risque de nuire à votre sécurité.

Connectez le kit oreillette compatible au connecteur de kit oreillette de votre appareil.



Placer la dragonne

Fixez la dragonne comme indiqué, puis serrez-la.



Antennes

Votre appareil peut être muni d'antennes internes et externes. Évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est en cours de transmission ou de réception. Tout contact avec les antennes affecte la qualité de la communication, risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée lors des opérations de transmission/réception et peut réduire la durée de vie de la batterie.



Prise en main

Découvrez comment commencer à utiliser votre appareil.

Premier démarrage

1. Maintenez la touche marche/arrêt enfoncée jusqu'à ce que vous sentiez l'appareil vibrer.
2. S'il vous est demandé, entrez le code PIN ou le code de verrouillage et sélectionnez **OK**.
3. Lorsque l'appareil vous le demande, entrez le pays dans lequel vous vous trouvez, ainsi que la date et l'heure actuelles. Pour rechercher votre pays, tapez les premières lettres de son nom. Il est important de sélectionner le pays approprié, car les entrées d'agenda programmées peuvent changer si vous modifiez le pays par la suite et si le nouveau pays se situe dans un autre fuseau horaire.
4. L'application de bienvenue s'ouvre. Sélectionnez l'une des options proposées ou sélectionnez **Quitter** pour fermer l'application.

Pour configurer les différents paramètres de votre appareil, utilisez les assistants disponibles dans l'écran d'accueil et l'application Assistant de paramétrage. Lorsque vous allumez l'appareil, celui-ci peut reconnaître le fournisseur de la carte SIM et configurer certains paramètres automatiquement.

Vous pouvez également contacter votre prestataire de services pour obtenir les paramètres appropriés.

Vous pouvez allumer l'appareil sans insérer de carte SIM. L'appareil s'allume en mode hors ligne et vous ne pouvez pas utiliser les fonctions du téléphone qui nécessitent l'accès à un réseau.

Pour éteindre l'appareil, maintenez la touche marche/arrêt enfoncée.

Bienvenue

Lorsque vous allumez votre appareil pour la première fois, l'application Bienvenue s'ouvre. Définissez les options suivantes :

- **Tutoriel** vous fournit des informations sur votre appareil et sur son utilisation.
- **Echange** vous permet de transférer du contenu, comme des contacts et des entrées d'agenda, depuis un appareil Nokia compatible. Voir "Transférer du contenu entre appareils", p. 23.
- **Paramètres e-mail** vous aide à configurer les paramètres e-mail.
- **Assist. config.** vous aide à configurer divers paramètres. Voir "Assistant config. ", p. 21.

Pour ouvrir l'application de bienvenue ultérieurement, sélectionnez **Menu** > **Aide** > **Bienvenue**.

Les options disponibles peuvent varier.

Assistant config.

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Assist. config.**.

L'Assistant de configuration configure votre appareil pour les paramètres sur base des informations de votre opérateur réseau. Pour utiliser ces services, vous devez peut-être contacter votre prestataire de services pour activer une connexion de données ou d'autres services.

La disponibilité des différents paramètres de l'Assistant de configuration dépend des fonctionnalités de l'appareil, de la carte SIM, du prestataire de services sans fil et de la disponibilité des données se trouvant dans la base de données de l'Assistant de configuration.

Si l'Assistant de configuration n'est pas disponible pour votre prestataire de services, il risque de ne pas apparaître dans le menu de votre appareil.

Pour démarrer l'Assistant, sélectionnez **Commencer**. Lorsque vous utilisez l'Assistant pour la première fois, vous êtes guidé tout au long des étapes de la configuration des paramètres. Si aucune carte SIM n'est insérée, vous devez sélectionner le pays d'origine de votre prestataire de services, ainsi que celui-ci. Si le pays ou le prestataire de services proposé par l'Assistant n'est pas correct, sélectionnez-le dans la liste. Si la configuration des paramètres est interrompue, les paramètres ne sont pas définis.

Pour accéder à l'écran principal de l'Assistant de configuration après que celui-ci a terminé la configuration des paramètres, sélectionnez **OK**.

Dans l'écran principal, sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Opérateur** — Pour définir les paramètres propres à l'opérateur tels que, les paramètres MMS, Internet, WAP et de diffusion.
- **Config. e-mail** — Configurez les paramètres d'e-mail.
- **Push-To-Talk** — Configurez les paramètres Push-To-Talk.
- **Partage vidéo** — Configurez les paramètres du partage vidéo.

Si vous ne parvenez pas à utiliser l'Assistant de configuration, consultez le site Web des paramètres du téléphone Nokia.

Écran d'accueil

À partir de l'écran d'accueil, vous pouvez accéder rapidement aux fonctions que vous utilisez le plus et repérer d'un coup d'œil les appels en absence ou les nouveaux messages.

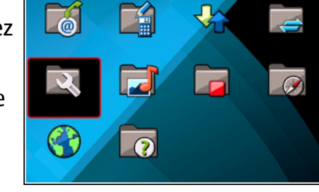


Vous pouvez définir deux écrans d'accueil séparés pour des utilisations différentes, par exemple un écran pour afficher vos e-mails et notifications professionnels et un autre pour

afficher vos e-mails personnels. De cette façon, vous n'avez pas à consulter vos e-mails professionnels en-dehors des heures de bureau.

Menu

Sélectionnez **Menu**.



Le menu est un point à partir duquel vous pouvez ouvrir n'importe quelle application présente sur votre appareil ou sur une carte mémoire.

Le menu contient des applications et des dossiers, qui sont des groupes d'applications similaires. Par défaut, toutes les applications que vous installez dans l'appareil sont enregistrées dans le dossier **Installations**.

Pour ouvrir une application, faites défiler jusqu'à celle-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour afficher les applications sous forme de liste, sélectionnez **Options** > **Changer affichage menu** > **Liste**. Pour revenir à l'affichage sous forme d'icônes, sélectionnez **Options** > **Changer affichage menu** > **Icônes**.

Pour afficher les informations relatives à la quantité de mémoire utilisée par les différentes applications et données enregistrées sur l'appareil ou sur la carte mémoire et pour afficher la quantité de mémoire libre, sélectionnez **Options** > **Détails mémoire**.

Pour créer un dossier, sélectionnez **Options** > **Nouveau dossier**.

Pour renommer un dossier, sélectionnez **Options** > **Renommer**.

Pour réorganiser le dossier, faites défiler jusqu'à l'application que vous souhaitez déplacer, puis sélectionnez **Options** > **Déplacer**. Une marque de sélection apparaît en regard de l'application. Faites défiler jusqu'à l'emplacement voulu et sélectionnez **OK**.

Pour déplacer une application vers un autre dossier, faites défiler jusqu'à cette application puis sélectionnez **Options** > **Déplacer vers dossier**, le nouveau dossier et **OK**.

Pour télécharger des applications depuis le Web, sélectionnez **Options** > **Télécharger applications**.

Pour basculer entre plusieurs applications ouvertes, maintenez enfoncée la touche Début. Sélectionnez une application, puis appuyez sur la touche de défilement pour basculer vers cette application. Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Transférer du contenu depuis d'autres appareils

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Echange**.

Vous pouvez transférer des contenus tels que des listes de contacts, depuis un appareil Nokia compatible vers votre nouvel appareil Eseries, via différentes méthodes de connexion. Le type de contenu que vous pouvez transférer dépend du modèle de l'appareil utilisé. Si l'autre appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez également synchroniser des données entre les deux appareils ou envoyer des données de cet appareil vers l'autre appareil.

Lorsque vous transférez des données à partir de votre ancien appareil, celui-ci peut nécessiter l'insertion d'une carte SIM. Votre nouvel appareil Eseries ne nécessite pas l'insertion d'une carte SIM lors du transfert de données.

Le contenu est copié de la mémoire de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant sur votre appareil. La durée de la copie dépend du volume de données à transférer. Vous pouvez aussi annuler l'opération et continuer plus tard.

Les étapes nécessaires pour transférer des données peuvent varier selon votre appareil et si vous avez interrompu un transfert de données auparavant. Les éléments pouvant être transférés dépendent de l'autre appareil.

Transférer du contenu entre appareils

Pour connecter les deux appareils, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. Pour certains modèles d'appareils, l'application Echange est envoyée sur l'autre appareil sous la forme d'un message. Pour installer l'application Echange sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions qui s'affichent. Sur votre nouvel appareil Eseries, sélectionnez le contenu que vous souhaitez copier depuis l'autre appareil.

Après le transfert de données, vous pouvez enregistrer le raccourci contenant les paramètres du transfert sur la vue principale afin de répéter la même opération de transfert plus tard. Pour modifier le raccourci, sélectionnez **Options** > **Paramètres du raccourci**.

Afficher le journal du transfert

Après chaque transfert, un journal est affiché.

Pour afficher les détails d'un transfert, faites défiler jusqu'à un élément transféré dans le journal et sélectionnez **Options** > **Détails**.

Pour afficher le journal d'un transfert précédent, faites défiler jusqu'à un raccourci de transfert, si disponible, dans la vue principale, et sélectionnez **Options** > **Afficher le journal**.

Tous les conflits de transfert non résolus sont également affichés dans la vue du journal. Pour démarrer la résolution des conflits, sélectionnez **Options** > **Résoudre les conflits**.

Synchroniser, récupérer et envoyer des données

Si vous avez déjà transféré des données vers votre appareil avec l'application Echange, sélectionnez une icône parmi celles de la vue principale de l'application Echange :

Synchronisez des données avec un appareil compatible s'il prend en charge la synchronisation. La synchronisation vous permet de garder vos données à jour sur les deux appareils.

Transférez des données de l'autre appareil vers votre nouvel appareil Eseries.

Envoyez des données depuis votre nouvel appareil Eseries vers l'autre appareil.

Témoins d'affichage

3G L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).

Niveau de charge de la batterie. Plus la barre est haute, plus le niveau de charge de la batterie est important.

Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier Msgs reçus de la messagerie.

@ Vous avez reçu de nouveaux e-mails dans la boîte aux lettres distante.

Des messages sont en attente d'envoi dans le dossier A envoyer de la Messagerie.

Vous avez manqué un ou plusieurs appels.

Le clavier de l'appareil est verrouillé.

Une alarme est active.

Vous avez sélectionné le mode silencieux ; l'appareil ne sonne pas à l'arrivée d'un appel ou d'un message.

La fonction Bluetooth est activée.

Des données sont en cours de transmission via une connexion Bluetooth. Lorsque le témoin clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.

Une connexion infrarouge est active. L'icône clignote lorsque votre appareil tente de se connecter à un autre appareil ou que la connexion est interrompue.

Une connexion de données par paquets GPRS est disponible (service réseau). Si l'icône s'affiche, la connexion est active. Si l'icône s'affiche, la connexion est suspendue.

Une connexion de données par paquets EGPRS est disponible (service réseau). Si l'icône s'affiche, la connexion est active. Si l'icône s'affiche, la connexion est suspendue.

Une connexion de données par paquets UMTS est disponible (service réseau). Si l'icône s'affiche, la connexion est active. Si l'icône s'affiche, la connexion est suspendue.

Le HSDPA (High-speed downlink packet access) est pris en charge et disponible (service réseau). L'icône peut varier en fonction des régions. Si l'icône s'affiche, la connexion est active. Si l'icône s'affiche, la connexion est suspendue.

Vous avez configuré l'appareil pour qu'il recherche des réseaux WiFi et un réseau WiFi est disponible.

Une connexion WiFi est active sur un réseau qui n'est pas crypté.

Une connexion WiFi est active sur un réseau qui est crypté.

Votre appareil est connecté à un ordinateur à l'aide d'un câble de données USB.

2 La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).

Tous les appels sont renvoyés vers un autre numéro. Si vous disposez de deux lignes téléphoniques, un numéro indique la ligne active.

Un kit oreillette est connecté à l'appareil.

La connexion par Bluetooth à un kit oreillette a été interrompue.

Un kit voiture "mains libres" est connecté à l'appareil.

Un kit à induction est connecté à l'appareil.

Un téléimprimeur est connecté à l'appareil.

Votre appareil est en cours de synchronisation.

Une connexion Push-To-Talk est établie.

Votre connexion Push-To-Talk est en mode Ne pas déranger, parce que le type de sonnerie de votre appareil est défini sur **Un seul bip** ou **Silencieux**, ou vous avez un appel entrant ou en cours. Dans ce mode, vous ne pouvez pas émettre d'appel PTT.

Actions communes à plusieurs applications

Les actions suivantes sont possibles dans plusieurs applications :

Pour changer de mode ou éteindre ou verrouiller l'appareil, appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt.



Si une application comprend plusieurs onglets (voir illustration), ouvrez-en un en faisant défiler vers la droite ou vers la gauche.

Pour enregistrer les paramètres que vous avez configurés dans une application, sélectionnez **Retour**.

Pour enregistrer un fichier, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**. Il existe différentes options d'enregistrement selon l'application utilisée.

Pour envoyer un fichier, sélectionnez **Options** > **Envoyer**. Vous pouvez envoyer un fichier dans un e-mail ou un message multimédia, ou via différentes méthodes de connexion.

Pour effectuer une copie, maintenez la touche Maj enfoncée, puis sélectionnez le texte avec la touche de défilement. Maintenez la touche Maj enfoncée, puis sélectionnez **Copier**. Pour coller le texte, faites défiler jusqu'à l'emplacement où vous voulez le coller, maintenez la touche Maj enfoncée puis sélectionnez **Coller**. Cette méthode risque de ne pas fonctionner dans les applications qui disposent de leurs propres commandes copier-coller.

Pour sélectionner différents éléments, tels que des messages, des fichiers ou des contacts, faites défiler jusqu'à l'élément que vous souhaitez sélectionner. Sélectionnez **Options** > **Marquer/Enlever** > **Marquer** pour sélectionner un élément ou **Options** > **Marquer/Enlever** > **Tout marquer** pour sélectionner tous les éléments.



Conseil : Pour sélectionner la quasi-totalité des éléments, sélectionnez d'abord **Options** > **Marquer/Enlever** > **Tout marquer**, puis les éléments dont vous ne voulez pas et **Options** > **Marquer/Enlever** > **Enlever**.

Pour sélectionner un objet (par exemple, une pièce jointe de document), faites défiler jusqu'à l'objet voulu pour faire apparaître des marqueurs carrés de chaque côté de l'objet.

Verrouiller le clavier

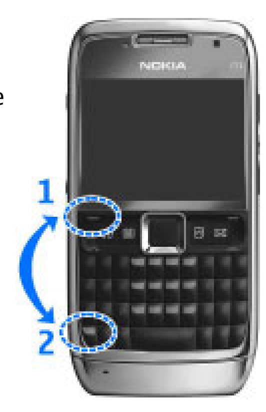
Lorsque l'appareil ou son clavier est verrouillé, il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil.

Le clavier de votre appareil se verrouille automatiquement pour empêcher l'activation accidentelle des touches. Pour modifier le délai au bout duquel le clavier se verrouille, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Délai verrou automatique**.

Pour verrouiller le clavier manuellement depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la touche écran gauche et sur la touche de fonction.

Pour verrouiller le clavier manuellement dans le menu ou dans une application ouverte, appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Verrouiller le clavier**.

Pour déverrouiller le clavier, appuyez sur la touche écran gauche et sur la touche de fonction.



Réglage du volume

Pour régler le volume de l'écouteur pendant un appel ou le volume des applications multimédia, utilisez les touches de volume.

Horloge de l'économiseur d'écran

Lorsque l'économiseur d'écran de votre appareil est activé (l'affichage est vide), appuyez sur la touche de défilement pour afficher l'heure et la date.

Mémoire

Vous pouvez enregistrer des données ou installer des applications dans deux types de mémoire : mémoire de l'appareil et carte mémoire.

Mémoire libre

Pour afficher la quantité de mémoire actuellement utilisée, la quantité de mémoire disponible restante et la quantité de mémoire utilisée par chaque type de données, sélectionnez **Menu** > **Options** > **Détails mémoire** > **Mémoire du tél.** ou **Carte mémoire**.



Conseil : Afin d'être certain de disposer d'une quantité de mémoire suffisante, transférez régulièrement des données sur une carte mémoire ou sur un ordinateur, ou utilisez le Gestionnaire de fichiers pour supprimer les fichiers dont vous n'avez plus besoin.

Une fois les applications installées sur une carte mémoire compatible, les fichiers d'installation (.sis, .sisx) sont conservés dans la mémoire de l'appareil. Les fichiers peuvent utiliser une grande quantité de mémoire et vous empêcher de stocker d'autres fichiers. Pour conserver suffisamment de mémoire, utilisez Nokia PC Suite pour sauvegarder les fichiers d'installation sur un PC compatible, puis utilisez le gestionnaire de fichiers pour supprimer les fichiers d'installation de la mémoire de l'appareil. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

Carte mémoire 

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Mémoire**.

Si vous ne parvenez pas à utiliser une carte mémoire sur votre appareil, cela peut être dû au fait que vous n'utilisez pas le bon type de carte mémoire, que celle-ci n'est pas formatée pour votre appareil ou que le système de fichiers de la carte est corrompu. Votre appareil Nokia supporte les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32 pour les cartes mémoire.

MicroSDHC



Cet appareil utilise des cartes mémoire microSD et microSDHC.

Pour garantir l'interopérabilité, utilisez uniquement des cartes mémoire compatibles avec cet appareil. Vérifiez la compatibilité d'une carte mémoire avec son fabricant ou son fournisseur. Les cartes mémoire autres que microSD et microSDHC ne sont pas compatibles avec cet appareil. L'utilisation d'une carte mémoire incompatible risque d'endommager la carte mémoire ainsi que l'appareil, et les données enregistrées sur la carte incompatible pourraient être altérées.

Utiliser une carte mémoire

Pour formater une carte mémoire pour votre appareil, sélectionnez **Options** > **Formater carte**. Lors de son formatage, une carte mémoire perd définitivement toutes les données qu'elle contient. Consultez votre revendeur pour savoir si vous devez formater la carte mémoire pour pouvoir l’utiliser.

Pour modifier le nom de la carte mémoire, sélectionnez **Options** > **Nom carte mémoire**.

Écrire un message

Les méthodes de saisie disponibles sur l'appareil sont susceptibles de varier en fonction des différents pays de vente.

Saisie de texte traditionnelle

Votre appareil est équipé d'un clavier complet. Vous pouvez entrer les signes de ponctuation grâce aux touches correspondantes ou à des combinaisons de touches.

Pour basculer entre les différentes casses, appuyez sur la touche Maj. À l'écran, les témoins ABC, abc et Abc indiquent la casse sélectionnée.

Pour insérer des chiffres ou des caractères figurant en haut des touches, maintenez la touche correspondante enfoncée ou appuyez sur la touche correspondante tout en maintenant la touche fonction enfoncée.

Pour n'entrer que des caractères figurant en haut des touches, appuyez rapidement deux fois sur la touche fonction.

Pour supprimer un caractère, appuyez sur la touche d'effacement arrière. Pour supprimer plusieurs caractères, maintenez la touche d'effacement arrière enfoncée.

Pour insérer des caractères qui ne figurent pas sur le clavier, appuyez sur la touche Car.

Pour effectuer une copie, maintenez la touche Maj enfoncée, puis faites défiler pour mettre en surbrillance le mot, l'expression ou la ligne de texte à copier. Appuyez sur Ctrl + C. Pour insérer le texte dans un document, placez le curseur à l'endroit voulu et appuyez sur Ctrl + V.

Pour modifier la langue d'écriture, ou pour activer la saisie de texte prédictive, appuyez simultanément sur la touche fonction et sur la barre d'espacement, puis choisissez parmi les options disponibles.

Saisie de texte prédictive

Pour activer la saisie de texte prédictive, appuyez simultanément sur la touche fonction et la barre d'espacement et sélectionnez **Saisie prédictive** > **Activée**. Le témoin s'affiche à l'écran. Lorsque vous commencez à écrire un mot, votre appareil suggère des mots possibles. Lorsque vous avez trouvé le mot correct, faites défiler vers le bas pour le confirmer. Lorsque vous écrivez, vous pouvez également faire défiler vers le bas pour accéder à une liste de mots suggérés. Si le mot voulu se trouve dans la liste, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement. Si le mot que vous écrivez n'est pas dans le dictionnaire de l'appareil, ce dernier suggère un mot possible. Le mot que vous avez saisi reste affiché au-dessus du mot suggéré. Faites défiler vers le haut pour sélectionner le mot que vous avez saisi. Le mot est ajouté au dictionnaire lorsque vous commencez à écrire le mot suivant.

Pour désactiver la saisie de texte prédictive, appuyez simultanément sur la touche fonction et la barre d'espacement et sélectionnez **Saisie prédictive** > **Désactivée**.

Pour définir les paramètres de la saisie de texte, sélectionnez **Options** > **Options de saisie** > **Paramètres**.

Pour modifier la langue d'écriture, sélectionnez **Options** > **Options de saisie** > **Langue d'écriture**.

Nokia Ovi Suite

Nokia Ovi Suite est un jeu d'applications que vous pouvez installer sur un ordinateur compatible. Ovi Suite regroupe toutes les applications disponibles dans une fenêtre de lancement à partir de laquelle vous pouvez les ouvrir. Ovi Suite peut être fourni sur une carte mémoire accompagnant éventuellement votre appareil.

Vous pouvez utiliser Ovi Suite pour synchroniser les contacts, l'agenda, la liste des tâches et d'autres notes entre votre appareil et une application PC compatible. Vous pouvez également utiliser Ovi Suite pour transférer des signets entre votre appareil et un navigateur compatible, ou pour transférer des photos et des clips vidéo entre votre appareil et un PC compatible.

Soyez attentif aux paramètres de synchronisation. Les paramètres sélectionnés déterminent si des données sont supprimées au cours du processus normal de synchronisation.

Pour utiliser Ovi Suite, vous avez besoin d'un ordinateur exécutant Microsoft Windows XP (SP2 ou ultérieur) ou Windows Vista (SP1 ou ultérieur), compatible avec un câble de données USB ou la connectivité Bluetooth.

Ovi Suite n'est pas compatible avec les ordinateurs Apple Macintosh.

Pour plus d'informations sur Ovi Suite, reportez-vous à l'aide intégrée ou visitez www.nokia.com/support.

Installer Nokia Ovi Suite

1. Vérifiez si la carte mémoire est insérée dans votre Nokia E71.
2. Connectez le câble USB. Votre ordinateur détecte le nouvel appareil et installe des pilotes requis. Cela peut prendre plusieurs minutes.
3. Sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion USB dans votre appareil. Votre appareil apparaît dans l'Explorateur de fichiers Windows en tant que Disque amovible.
4. Ouvrez la racine du lecteur de carte mémoire dans l'Explorateur de fichiers Windows et sélectionnez le fichier d'installation d'Ovi Suite.
5. L'installation démarre. Suivez les instructions.



Conseil : Pour mettre à jour Ovi Suite ou si vous avez des problèmes pour installer Ovi Suite à partir de la carte mémoire, copiez le fichier d'installation sur votre PC et procédez à l'installation à partir de celui-ci.

Nouveautés Eseries

Votre nouvel appareil Eseries dispose des nouvelles versions des applications Agenda et Contacts, ainsi que d'un nouvel écran d'accueil.

Accéder rapidement aux tâches

Lorsque l'icône ▶ s'affiche dans l'écran d'accueil ou dans l'application Contacts ou Agenda, faites défiler vers la droite pour accéder à la liste des actions disponibles. Pour fermer la liste, faites défiler vers la gauche.



Lorsque vous naviguez dans ces applications, pour revenir au niveau précédent, faites défiler vers la gauche.

Écran d'accueil

À partir de l'écran d'accueil, vous pouvez accéder rapidement aux fonctions que vous utilisez le plus et repérer d'un coup d'œil les appels en absence ou les nouveaux messages.

Naviguer dans l'écran d'accueil

Pour accéder à l'écran d'accueil, appuyez brièvement sur la touche d'accueil.



L'écran d'accueil se compose :

- de raccourcis d'applications (1) Pour accéder rapidement à une application, faites défiler jusqu'à son raccourci et appuyez sur la touche de défilement.
- d'une zone d'information (2) Pour vérifier un élément affiché dans la zone d'information, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.
- de notifications (3) Pour afficher les notifications, faites défiler vers une boîte. Chaque boîte n'est visible que si elle contient des éléments. Pour masquer les boîtes, appuyez sur la touche d'effacement arrière.

Utiliser l'écran d'accueil

Pour rechercher un contact dans l'écran d'accueil, commencez à entrer le nom du contact. L'appareil vous suggère des contacts correspondants. Faites défiler jusqu'au

contact voulu. Cette fonction peut ne pas être disponible dans toutes les langues.

Pour appeler le contact, appuyez sur la touche d'appel.

Pour désactiver la recherche de contact, sélectionnez **Options** > **Activer rech. de contacts**.

Pour vérifier vos messages reçus, faites défiler jusqu'à la boîte des messages de la zone de notification. Pour lire un message, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement. Pour accéder à d'autres tâches, faites défiler vers la droite.

Pour afficher vos appels en absence, faites défiler jusqu'à la boîte des appels de la zone de notification. Pour retourner un appel, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche d'appel. Pour envoyer un message texte à un appelant, faites défiler jusqu'à un appel puis vers la droite, et sélectionnez **Env. msg. texte** dans la liste des actions disponibles.

Pour écouter votre messagerie vocale, faites défiler jusqu'à la boîte des messages vocaux dans la zone de notification. Faites défiler jusqu'à la messagerie vocale voulue et appuyez sur la touche d'appel pour la consulter.

Basculer entre les écrans d'accueil

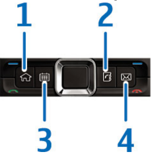
Vous pouvez définir deux modes d'écran d'accueil pour des utilisations différentes, par exemple un mode pour afficher vos e-mails et notifications professionnels et un autre pour afficher vos e-mails personnels. De cette façon, vous n'avez pas à consulter vos e-mails professionnels en-dehors des heures de bureau.

Votre opérateur peut avoir défini un troisième écran d'accueil avec des éléments spécifiques à ses services.

Pour basculer d'un mode d'écran d'accueil à l'autre, faites défiler jusqu'à [icône] et appuyez sur la touche de défilement.

Touches d'accès rapide

Grâce aux touches d'accès rapide, vous pouvez lancer rapidement des applications et des tâches. Une application et une tâche ont été attribuées à chaque touche. Pour les modifier, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation** > **Tches acc. dir.**. Votre opérateur réseau peut avoir affecté des applications à ces touches, auquel cas vous ne pourrez pas les modifier.



1 — Touche d'accueil

2 — Touche des contacts

3 — Touche de l'agenda

4 — Touche des e-mails

Touche d'accueil

Pour accéder à l'écran d'accueil, appuyez brièvement sur la touche d'accueil. Appuyez à nouveau brièvement sur la touche pour accéder au menu.

Pour afficher la liste des applications actives, maintenez la touche d'accueil enfoncée pendant quelques secondes. Lorsque la liste est ouverte, appuyez brièvement sur la touche d'accueil pour faire défiler la liste. Pour ouvrir l'application sélectionnée, maintenez la touche d'accueil enfoncée pendant quelques secondes ou appuyez sur la touche de défilement. Pour fermer l'application sélectionnée, appuyez sur la touche d'effacement arrière.

Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Touche des contacts

Pour ouvrir l'application Contacts, appuyez brièvement sur la touche des contacts.

Pour ajouter un nouveau contact, maintenez la touche des contacts enfoncée pendant quelques secondes.

Touche de l'agenda

Pour ouvrir l'application Agenda, appuyez brièvement sur la touche de l'agenda.

Pour créer une nouvelle entrée de type réunion, maintenez la touche de l'agenda enfoncée pendant quelques secondes.

Touche des e-mails

Pour ouvrir votre boîte e-mail par défaut, appuyez brièvement sur la touche des e-mails.

Pour créer un nouvel e-mail, maintenez la touche des e-mails enfoncée pendant quelques secondes.

Agenda Nokia pour Eseries

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Agenda**.

Créez et visualisez des événements et des rendez-vous planifiés, et basculez d'un mode d'affichage de l'agenda à l'autre.

Affichages de l'agenda

Vous pouvez basculer entre les modes d'affichage suivants :

- L'affichage par mois présente le mois en cours et la liste des entrées d'agenda du jour sélectionné.
- L'affichage par semaine présente les événements de la semaine sélectionnée sous la forme de sept zones, chacune correspondant à un jour.
- L'affichage par jour présente les événements pour le jour sélectionné, groupés par plage horaire en fonction de leur heure de début.
- L'affichage des tâches présente la liste de toutes les tâches.

- L'Agenda affiche la liste des événements pour un jour sélectionné.

Pour changer de mode d'affichage, sélectionnez **Options** > **Changer de vue** et le mode désiré.



Conseil : Pour ouvrir l'affichage par semaine, faites défiler jusqu'au numéro d'une semaine et appuyez sur la touche de défilement.

Pour visualiser le jour précédent ou suivant dans les affichages par mois, semaine, jour et dans l'Agenda, faites défiler vers la droite ou la gauche.

Pour modifier l'affichage par défaut, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Affichage par défaut**.

Consulter les informations de l'agenda

Dans l'écran Mois, les entrées d'agenda sont marquées d'un triangle. Les entrées de type anniversaire sont également marquées d'un point d'exclamation. Les entrées du jour sélectionné sont présentées dans une liste.



Pour ouvrir des entrées d'agenda, ouvrez un des modes d'affichage de l'agenda, faites défiler jusqu'à une entrée et appuyez sur la touche de défilement.

Créer des entrées d'agenda

Vous pouvez créer les quatre types d'entrée suivants dans votre agenda :

- Les entrées de type réunion vous rappellent les événements associés à une date et à une heure spécifiques.
- Les entrées de type mémo couvrent un jour complet, sans heure spécifique.
- Les entrées de type anniversaire sont destinées à vous rappeler toute date spéciale. Elles concernent un jour précis mais non une heure spécifique. Les entrées de type anniversaire se répètent chaque année.
- Les entrées de type tâche servent à vous rappeler une tâche à effectuer avant une date limite, sans heure spécifique.

Pour créer une entrée d'agenda, faites défiler jusqu'à la date voulue et sélectionnez **Options** > **Nouvelle entrée** puis le type d'entrée.



Conseil : Pour créer une entrée de type réunion, commencez par entrer l'objet.

Créer des entrées de type réunion, mémo, anniversaire ou tâche

1. Entrez l'objet.
2. Pour les entrées de type réunion, entrez l'heure de début et l'heure de fin, ou sélectionnez **Journée entière**.
3. Pour les entrées de type réunion et mémo, entrez la date de début et la date de fin. Pour les entrées de type

anniversaire, entrez la date. Pour les entrées de type tâche, entrez la date d'échéance.

4. Pour les entrées de type réunion, entrez le lieu.
5. Vous pouvez configurer des alarmes pour les entrées de type réunion, anniversaire et tâche.
6. Pour les entrées de type réunion régulières, définissez le délai de récurrence.
7. Pour les entrées de type tâche, définissez leur priorité. Pour définir la priorité d'une entrée de type tâche, sélectionnez **Options** > **Priorité**.
8. Pour les entrées de type mémo, anniversaire et tâche, définissez la façon dont est gérée l'entrée pendant la synchronisation. Sélectionnez **Privée** pour cacher l'entrée aux autres personnes si l'agenda est disponible en ligne, **Publique** pour rendre l'entrée visible pour tout le monde ou **Aucune** pour ne pas copier l'entrée sur votre ordinateur.
9. Entrez une description.

Pour envoyer l'entrée, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Paramètres de l'agenda

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour modifier la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Sonnerie de l'agenda**.

Pour modifier la vue qui s'affiche par défaut lorsque vous ouvrez l'agenda, sélectionnez **Affichage par défaut**.

Pour modifier le premier jour de la semaine, sélectionnez **Début de la semaine**.

Pour modifier le titre de l'affichage par semaine, sélectionnez **Titre affich. semaine** et **Numéro semaine** ou **Dates semaine**.

Contacts Nokia pour Eseries

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Contacts**.

Enregistrez et mettez à jour les informations relatives aux contacts, telles que les numéros de téléphone, les adresses postales ou les adresses e-mail. Vous pouvez ajouter une sonnerie personnelle ou une imagette à un contact. Vous pouvez également créer des groupes de contacts, qui vous permettent de communiquer avec plusieurs contacts à la fois et d'envoyer ou de recevoir des informations de contact (cartes de visite) vers ou depuis des appareils compatibles.

Chaque fois que l'icône ▶ s'affiche, faites défiler vers la droite pour accéder à la liste des actions disponibles. Pour fermer la liste, faites défiler vers la gauche.

Ajouter des contacts

Sélectionnez **Options** > **Nouveau contact** et entrez les informations relatives au contact.

Pour copier les informations d'un contact depuis la carte mémoire, sélectionnez **Options** > **Copier** > **Depuis carte mémoire**.

Groupes de contacts

Sélectionnez chaque contact que vous souhaitez ajouter au groupe de contacts, sélectionnez **Options** > **Marquer/Enlever** > **Marquer** pour le marquer, sélectionnez **Options** > **Groupe** > **Ajouter au groupe** > **Créer groupe** > **Nom du groupe**, puis saisissez un nom pour le groupe.

Si vous souhaitez émettre des appels de conférence à destination du groupe, définissez également les points suivants :

- **Numéro service conf.** — Entrez le numéro du service d'appel de conférence.
- **ID service conf.** — Entrez le numéro d'identification de l'appel de conférence.
- **PIN service conf.** — Entrez le code PIN de l'appel de conférence.

Pour émettre un appel de conférence à destination du groupe, sélectionnez le groupe, **Options** > **Appeler** > **Appeler serv. conf.**dans la liste des actions disponibles.

Rechercher des contacts

Pour rechercher un contact, commencez par entrer le nom du contact dans le champ de recherche.

Gérer les répertoires de contacts

Pour modifier le répertoire des contacts, faites défiler jusqu'en haut de la liste des noms, appuyez sur la touche de défilement et faites votre sélection dans la liste des répertoires disponibles.

Pour organiser les répertoires de contacts, sélectionnez **Options** > **Classer listes contacts** et un répertoire. Faites défiler vers le haut pour le déplacer vers l'emplacement voulu.

Ajouter des sonneries pour les contacts

Vous pouvez définir une sonnerie pour un contact ou un groupe de contacts. La sonnerie est jouée lorsque le contact vous appelle.

Pour ajouter une sonnerie à un contact, ouvrez-le et sélectionnez **Options** > **Sonnerie** puis une sonnerie.

Pour ajouter une sonnerie à un groupe de contacts, sélectionnez-le, puis **Options** > **Groupe** > **Sonnerie** et une sonnerie.

Pour supprimer la sonnerie associée, sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste de sonneries.

Modifier les paramètres des contacts

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour changer la façon dont les noms des contacts s'affichent, sélectionnez **Affichage des noms**.

Pour sélectionner quel répertoire de contacts s'ouvre lorsque vous ouvrez l'application Contacts, sélectionnez **Liste contacts par déf.**.

Fonctionnement multitâche

Vous pouvez ouvrir plusieurs applications en même temps. Pour basculer d'une application active à une autre, maintenez la touche d'accueil enfoncée, faites défiler jusqu'à une application et appuyez sur la touche de défilement. Pour fermer l'application sélectionnée, appuyez sur la touche d'effacement arrière.



Exemple : Lorsque vous avez un appel en cours et que vous souhaitez vérifier votre agenda, appuyez sur la touche d'accueil pour accéder au menu et ouvrez l'application Agenda. L'appel téléphonique reste actif et passe en arrière-plan.



Exemple : Lorsque vous écrivez un message et que vous souhaitez consulter une page Web, appuyez sur la touche d'accueil pour accéder au menu et ouvrez l'application Web. Sélectionnez un signet ou entrez l'adresse de la page manuellement, puis sélectionnez **Aller à**. Pour revenir à votre message, maintenez la touche d'accueil enfoncée, faites défiler jusqu'au message et appuyez sur la touche de défilement.

Ouvrir Ovi

Ovi est votre porte d'accès à différents services Nokia.

Pour une visite et pour plus d'informations, voir www.ovi.com.

À propos d'Ovi Store

Dans la Boutique Ovi, vous pouvez télécharger des jeux, des applications, des vidéos, des photos et des sonneries sur votre appareil mobile. Certains de ces éléments sont gratuits ; d'autres doivent être achetés à l'aide de votre carte de crédit ou via votre facture de téléphone. La Boutique Ovi vous vous propose du contenu compatible avec votre appareil mobile et correspondant à vos goûts et à votre situation.

Les contenus d'Ovi Store sont regroupés dans les catégories suivantes :

- Recommandés
- Jeux
- Personnalisation
- Applications
- Audio & vidéo

À propos de Contacts dans Ovi

Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez rester en contact avec les personnes qui comptent le plus pour vous. Recherchez des contacts et faites-vous des amis au sein de la communauté Ovi. Restez en contact avec vos amis : discutez, partagez votre emplacement et votre statut et suivez aisément le parcours de vos amis. Vous pouvez même discuter avec des amis qui utilisent Google Talk™.

Synchronisez vos contacts, votre agenda et tout autre contenu entre votre appareil Nokia et Ovi.com. Vos informations importantes sont enregistrées et restent à jour dans votre appareil et sur le Web. Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez dynamiser votre liste de contacts et être sûr que vos contacts sont enregistrés sur Ovi.com.

Pour utiliser le service, vous devez posséder un compte Nokia. Créez un compte sur votre appareil mobile ou accédez au site www.ovi.com sur votre ordinateur.

L'utilisation de Contacts dans Ovi peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services réseau pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Téléphone

Pour émettre et recevoir des appels, l'appareil doit être allumé, une carte SIM valide doit être installée et vous devez vous trouver dans la zone de service d'un réseau cellulaire.

Pour émettre ou recevoir un appel Internet, votre appareil doit être connecté à un service d'appel Internet. Pour vous connecter à un service d'appels Internet, votre appareil doit être dans la zone de couverture d'un réseau de connexion, tel qu'un point d'accès WiFi.

Appels vocaux

Remarque : Le montant effectivement facturé pour vos appels et les services fournis par le prestataire de services peut varier selon les fonctions du réseau, l'arrondissement au niveau de la facturation, les taxes, etc.

Répondre à un appel

Pour répondre à un appel, appuyez sur la touche d'appel.

Pour rejeter un appel, appuyez sur la touche de fin.

Pour couper la sonnerie plutôt que répondre à un appel, sélectionnez **Silence**.

Lorsqu'un appel est en cours alors que la fonction d'appel en attente (service réseau) est activée, appuyez sur la touche d'appel pour répondre à un nouvel appel. Le premier appel est mis en attente. Pour terminer l'appel en cours, appuyez sur la touche de fin d'appel.

Émettre un appel

Pour émettre un appel, entrez le numéro de téléphone sans oublier l'indicatif régional et appuyez sur la touche d'appel.



Conseil : Pour les appels internationaux, ajoutez le caractère + remplaçant le code d'accès international, puis entrez l'indicatif du pays, l'indicatif régional (en supprimant le 0 initial, si nécessaire) et le numéro de téléphone.

Pour terminer l'appel ou annuler la tentative d'appel, appuyez sur la touche de fin d'appel.

Pour émettre un appel à l'aide des contacts enregistrés, appuyez sur la touche des contacts. Saisissez les premières lettres du nom, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche d'appel. Voir "Contacts Nokia pour Eseries", p. 35.

Pour émettre un appel à l'aide du journal, appuyez sur la touche d'appel pour consulter les 20 derniers numéros composés, que l'appel ait abouti ou non. Faites défiler jusqu'au numéro ou au nom souhaité et appuyez sur la touche d’appel. Voir "Journal ", p. 50.

Pour régler le volume d'un appel actif, utilisez les touches de volume.

Pour basculer entre un appel vocal et un appel vidéo, sélectionnez **Options** > **Passer en appel vidéo**. L'appareil met fin à l'appel vocal et émet un appel vidéo au destinataire.

Émettre un appel de conférence

1. Pour émettre un appel de conférence, entrez le numéro de téléphone d'un participant et appuyez sur la touche d'appel.
2. Lorsque le participant répond, sélectionnez **Options** > **Nouvel appel**.
3. Une fois que vous avez appelé tous les participants, sélectionnez **Options** > **Conférence** pour réunir les appels en un appel de conférence.

Pour couper le microphone de votre appareil pendant un appel, sélectionnez **Options** > **Couper le son**.

Pour exclure un participant de l'appel de conférence, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Exclure participant**.

Pour discuter en privé avec un participant de l'appel de conférence, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Conférence** > **Privée**.

Appels vidéo

Pour pouvoir émettre un appel vidéo, vous devez vous trouver dans la zone de couverture d'un réseau UMTS. Pour connaître la disponibilité et les modalités d'abonnement aux services d'appel vidéo, renseignez-vous auprès de votre opérateur réseau ou de votre prestataire de services. Pendant la conversation, vous et le destinataire de l'appel pouvez voir une vidéo de votre interlocuteur en temps réel, si le destinataire dispose d'un téléphone mobile compatible. L'image vidéo prise par l'appareil photo de votre téléphone est montrée au destinataire de l'appel vidéo. Un appel vidéo n'est possible qu'entre deux parties.

Émettre un appel vidéo

Pour émettre un appel vidéo, entrez le numéro de téléphone du destinataire de l'appel ou choisissez celui-ci dans les Contacts, et sélectionnez **Options** > **Appeler** > **Appel vidéo**. Lorsque l'appel vidéo débute, l'appareil photo de votre appareil est activé. Si l'appareil photo est déjà en cours d'utilisation, l'envoi de vidéo est désactivé. Si le destinataire de l'appel ne veut pas vous envoyer une vidéo, une image fixe s'affiche à la place. Vous pouvez définir cette image fixe dans **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Pour désactiver l'envoi de son, de vidéo ou des deux, sélectionnez **Options** > **Désactiver** > **Envoi de sons**, **Envoi de vidéos**, ou **Envoi sons & vidéos**.

Pour utiliser le haut-parleur lorsque vous recevez des sons, sélectionnez **Options** > **Activer ht-parleur**. Pour couper le haut-parleur et utiliser les écouteurs, sélectionnez **Options** > **Activer combiné**.

Pour changer l'ordre des photos, sélectionnez **Options** > **Permuter fenêtres vidéo**.

Pour agrandir la photo à l'écran, sélectionnez **Options** > **Zoom avant** ou **Zoom arrière**.

Pour mettre fin à l'appel vidéo et émettre un nouvel appel vocal vers le même destinataire, sélectionnez **Options** > **Passer en appel vocal**.

Partager une vidéo

Utilisez le Partage vidéo (service réseau) pour envoyer de la vidéo depuis votre appareil mobile vers un autre appareil mobile compatible durant un appel vocal. Pour pouvoir utiliser cette fonction, l'appareil doit se trouver dans la zone de couverture d'un réseau UMTS.

1. Appelez le destinataire sélectionné. Vous pouvez commencer à partager une vidéo une fois que l'appel est établi et que votre appareil est enregistré sur le serveur SIP.
2. Pour envoyer de la vidéo depuis votre appareil, sélectionnez **Options** > **Partager vidéo** et une option de partage, si disponible. Pour prévisualiser le clip, sélectionnez **Options** > **Lecture**.
3. Sélectionnez le destinataire dans les Contacts ou entrez manuellement son adresse SIP pour lui envoyer une invitation. Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte le partage de vidéo.
4. Pour mettre fin au partage de vidéo, sélectionnez **Arrêter**. L'appel vocal continue normalement.

Recevoir une invitation à partager une vidéo

Lorsque quelqu'un vous invite à partager une vidéo, un message d'invitation vous indique le nom de l'appelant ou son adresse SIP.

Pour accepter l'invitation et initialiser la session de partage, sélectionnez **Accepter**.

Pour rejeter l'invitation, sélectionnez **Rejeter**. L'appel vocal continue normalement.

Appels Internet 

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Tél. Internet**.

Votre appareil prend en charge les appels vocaux via Internet (appels Internet). Pour émettre un appel d'urgence, votre appareil utilise en priorité les réseaux cellulaires. Si l'appel d'urgence via les réseaux cellulaires échoue, il tente alors de l'émettre via votre fournisseur d'appels Internet. La téléphonie cellulaire étant une technologie bien établie, utilisez si possible les réseaux cellulaires pour émettre les appels d'urgence. Si une couverture réseau cellulaire est disponible, assurez-vous que votre téléphone cellulaire est sous tension et prêt à émettre des appels avant de tenter d'émettre un appel d'urgence. La capacité à émettre un appel d'urgence en utilisant la téléphonie via Internet dépend de la disponibilité d'un réseau WiFi et de l'implémentation, par votre fournisseur d'appels Internet, de capacités d'appels d'urgence. Contactez votre fournisseur d'appels Internet pour vérifier les capacités d'appels d'urgence via Internet.

Avec le service d'appel Internet (service réseau), vous pouvez émettre et recevoir des appels par Internet grâce à la technologie VoIP (Voice Over Internet Protocol). Les appels Internet peuvent être établis entre ordinateurs, entre téléphones mobiles et entre un appareil VoIP et un téléphone traditionnel. Pour émettre ou recevoir un appel Internet, votre appareil doit se trouver dans la zone de couverture d'un réseau local sans fil (WiFi), par exemple. La disponibilité du service d'appel Internet peut varier en fonction de votre pays ou de votre secteur géographique.

Créer un mode d'appel Internet

Avant de pouvoir émettre des appels Internet, vous devez créer un mode d'appel Internet.

1. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Paramètres SIP** > **Options** > **Nouveau mode SIP** et entrez les informations requises. Pour vous connecter automatiquement au service d'appel Internet, sélectionnez **Inscription** > **Toujours activée**. Contactez votre fournisseur d'appels Internet pour obtenir les paramètres appropriés.
2. Sélectionnez **Retour** jusqu'à ce que vous reveniez à la vue principale des paramètres **Connexion**.
3. Sélectionnez **ToIP** > **Options** > **Nouveau mode**. Entrez le nom du mode et sélectionnez le mode SIP que vous venez de créer.

Pour définir le mode créé à utiliser lors de la connexion automatique au service d'appel Internet, sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Tél. Internet** > **Mode préféré**.

Pour se connecter manuellement au service d'appel Internet, sélectionnez **Inscription** > **Si nécessaire** dans les paramètres SIP lors de la création d'un mode d'appel Internet.

Pour des appels Internet sécurisés, demandez à votre prestataire de services de vous fournir des paramètres d'appel Internet sécurisés. Le serveur proxy sélectionné pour le mode d'appel Internet doit prendre en charge les appels sécurisés. Un appel Internet sécurisé est signalé par .

Se connecter au service d'appel Internet

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Tél. Internet**.

Pour émettre ou recevoir un appel Internet, votre appareil doit être connecté à un service d'appel Internet. Si vous avez sélectionné la connexion automatique, votre appareil se connecte automatiquement au service d'appel Internet. Si vous vous connectez au service manuellement, choisissez un réseau disponible dans la liste et sélectionnez **Sélectionner**.

La liste des réseaux est réactualisée automatiquement toutes les 15 secondes. Pour réactualiser la liste manuellement, sélectionnez **Options** > **Rafraîchir**. Utilisez cette option si votre réseau WiFi n'apparaît pas dans la liste.

Pour sélectionner un service d'appel Internet pour les appels sortants si l'appareil est connecté à plusieurs services, sélectionnez **Options** > **Changer de service**.

Pour configurer de nouveaux services, sélectionnez **Options** > **Configurer le service**. Cette option s'affiche uniquement s'il existe des services non configurés.

Pour enregistrer le réseau auquel vous êtes actuellement connecté, sélectionnez **Options** > **Enregistrer réseau**. Les réseaux enregistrés sont marqués d'une étoile dans la liste des réseaux.

Pour vous connecter à un service d'appel Internet en utilisant un réseau WiFi masqué, sélectionnez **Options** > **Utiliser réseau masqué**.

Pour mettre fin à la connexion au service d'appel Internet, sélectionnez **Options** > **Déconnecter du service**.

Émettre des appels Internet

Vous pouvez émettre un appel Internet à partir de toutes les applications permettant d'émettre un appel vocal normal. Par exemple, dans les Contacts, faites défiler jusqu'au contact souhaité et sélectionnez **Appeler** > **Appel ToIP**.

Pour émettre un appel Internet dans l'écran d'accueil, entrez l'adresse SIP et appuyez sur la touche d'appel.

Pour définir l'appel Internet comme type d'appel préféré pour les appels sortants, sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Tél. Internet** > **Options** > **Paramètres** > **Type d'appel par défaut** > **Appel internet**. Lorsque votre appareil est connecté à un service d'appel Internet, tous les appels sont émis sous forme d'appels Internet.

Paramètres du service d'appel Internet

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**, faites défiler jusqu'aux paramètres du service souhaité et appuyez sur la touche de défilement.

Pour vous connecter automatiquement au service d'appel Internet, sélectionnez **Type connexion** > **Automatique**. Si vous utilisez le type de connexion automatique pour les réseaux WiFi, l'appareil recherche les réseaux WiFi périodiquement, ce qui augmente l'utilisation de la batterie et réduit la durée de vie de celle-ci.

Pour vous connecter manuellement au service d'appel Internet, sélectionnez **Type connexion** > **Manuelle**.

Pour afficher les réseaux que vous avez enregistrés pour le service d'appel Internet ou les réseaux détectés par le service d'appel Internet, sélectionnez **Rés. conn. enreg.**.

Pour définir les paramètres spécifiques au service, sélectionnez **Modifier param. service**. Cette option n'est disponible que si une extension logicielle spécifique au service a été installée dans le service.

Appels abrégés

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Appel** > **Appels abrégés** > **Activés**.

La fonction d'appel abrégé vous permet d'émettre un appel simplement en maintenant enfoncée une touche numérique lorsque l'appareil affiche l'écran d'accueil.

Pour attribuer une touche numérique à un numéro de téléphone, sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Appel abr.**. Faites défiler jusqu'à la touche numérique (2 - 9) affichée et sélectionnez **Options** > **Attribuer**. Sélectionnez le numéro souhaité dans les Contacts.

Pour supprimer le numéro de téléphone attribué à une touche numérique, faites défiler jusqu'à la touche d'appel abrégé et sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour modifier le numéro attribué à une touche, faites défiler jusqu'à la touche d'appel abrégé et sélectionnez **Options** > **Changer**.

Renvoi d'appel

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Renvoi d'appel**.

Renvoyez les appels entrants vers votre boîte vocale ou vers un autre numéro de téléphone. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.

Choisissez entre le renvoi d'appels vocaux, d'appels de données ou d'appels fax puis sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Tous les appels vocaux**, **Ts appels données** ou **Tous les appels fax** — Renvoyez tous les appels vocaux, de données ou fax entrants.
- **Si occupé** — Renvoyez les appels entrants lorsqu'un appel est en cours.
- **Si pas de réponse** — Renvoyez les appels entrants lorsque votre appareil a sonné pendant une durée définie. Sélectionnez la durée pendant laquelle vous laissez l'appareil sonner avant le renvoi d'appel dans la liste **Délai:**.
- **Si hors d'atteinte** — Renvoyez les appels lorsque l'appareil est éteint ou en dehors de la couverture réseau.
- **Si non disponible** — Activez les trois derniers paramètres en même temps. Cette option renvoie les appels lorsque votre appareil est occupé, que vous ne répondez pas à l'appel ou que l'appareil est hors de portée.

Pour renvoyer les appels vers votre boîte vocale, sélectionnez un type d'appel et une option de renvoi, puis sélectionnez **Options** > **Activer** > **Vers boîte vocale**.

Pour renvoyer les appels vers un autre numéro de téléphone, sélectionnez un type d'appel et une option de renvoi, puis sélectionnez **Options** > **Activer** > **Vers autre numéro**. Entrez un numéro dans le champ **Numéro:** ou sélectionnez **Chercher** pour récupérer un numéro enregistré dans les Contacts.

Pour vérifier l'état du renvoi d'appel courant, faites défiler jusqu'à l'option de renvoi et sélectionnez **Options** > **Vérifier état**.

Pour interrompre le renvoi des appels, faites défiler jusqu'à l'option de renvoi et sélectionnez **Options** > **Annuler**.

Limitation d'appels

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Interd. d'appels**.

Vous pouvez limiter les appels qui peuvent être émis ou reçus avec l'appareil (service réseau). Pour modifier les paramètres, vous devez obtenir le mot de passe de restriction auprès de

votre prestataire de services. La restriction d'appels affecte tous les types d'appels.

Pour restreindre des appels, choisissez parmi les options suivantes :

- **Appels sortants** — Interdisez que des appels vocaux soient émis depuis votre appareil.
- **Appels entrants** — Interdisez les appels entrants.
- **Appels internationaux** — Pour empêcher les appels vers des régions ou pays étrangers.
- **Entrants à l'étranger** — Pour empêcher les appels entrants lorsque vous êtes à l'étranger.
- **Inter. sauf pays d'orig.** — Pour empêcher les appels vers des régions ou pays étrangers, mais pour autoriser les appels vers votre pays d'origine.

Pour vérifier l'état de la limitation d'appels vocaux, sélectionnez l'option de limitation puis sélectionnez **Options** > **Vérifier état**.

Pour désactiver toutes les limitations d'appels vocaux, sélectionnez une option de limitation puis **Options** > **Annuler les interdictions**.

Pour modifier le mot de passe de limitation utilisé pour les appels vocaux, fax et de données, sélectionnez **Options** > **Modifier mot de passe**. Saisissez le code actuel, puis le nouveau code deux fois. Le mot de passe de restriction doit comporter quatre caractères. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services.

Limiter les appels Internet

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Interd. d'appels** > **Interdiction appels ToIP**.

Pour rejeter les appels provenant d'appelants anonymes, sélectionnez **Interd. appels anonymes** > **Activés**.

Envoyer des signaux DTMF

Vous pouvez envoyer des signaux DTMF (dual tone multi-frequency) pendant un appel actif pour contrôler votre boîte vocale ou d'autres services téléphoniques automatisés.

Envoyer une séquence de signaux DTMF

1. Émettez un appel et attendez que le destinataire de l'appel réponde.
2. Sélectionnez **Options** > **Envoyer DTMF**.
3. Entrez la séquence de signaux DTMF voulue ou sélectionnez une séquence prédéfinie.

Associer une séquence de signaux DTMF à une fiche de contact

1. Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Contacts**. Ouvrez un contact et sélectionnez **Options** > **Modifier** > **Options** > **Ajouter détail** > **DTMF**.

2. Entrez la séquence de signaux. Pour insérer une pause d'environ 2 secondes avant ou entre les signaux DTMF, entrez **p**. Pour que l'appareil n'envoie les signaux DTMF que lorsque vous sélectionnez **Envoyer DTMF** pendant un appel, entrez **w**.
3. Sélectionnez **Effectué**.

Messagerie vocale 

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Bte d'appel**.

Lorsque vous ouvrez l'application de messagerie vocale pour la première fois, vous êtes invité à entrer le numéro de votre boîte vocale.

Pour appeler votre messagerie vocale, sélectionnez **Options** > **Appeler bte vocale**.

Si vous avez configuré les paramètres d'appels Internet sur votre appareil et disposez d'une boîte vocale Internet, sélectionnez **Boîte d'appel ToIP** > **Options** > **Appeler bte d'appel ToIP** pour l'appeler.

Pour appeler votre boîte vocale lorsque l'appareil affiche l'écran d'accueil, maintenez la touche **1** enfoncée ou appuyez sur **1**, puis sur la touche d'appel. Si vous avez défini une boîte vocale Internet, choisissez si vous souhaitez appeler votre boîte vocale classique ou votre boîte vocale Internet.

Pour définir la boîte vocale par défaut, sélectionnez la boîte et **Options** > **Changer numéro**.

Pour modifier l'adresse de la boîte vocale Internet, sélectionnez la boîte et **Options** > **Changer l'adresse**.

Support vocal

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Aide vocale**.

L'application d'aide vocale lit le texte affiché, vous permettant d'utiliser les fonctions de base de votre appareil sans regarder l'écran.

Pour écouter les entrées de la liste de contacts, sélectionnez **Contacts**. N'utilisez pas cette option si votre liste contient plus de 500 contacts.

Pour écouter des informations relatives aux appels manqués et reçus, aux numéros composés et aux appels fréquents, sélectionnez **Derniers appels**.

Pour écouter vos messages vocaux, sélectionnez **Boîte vocale**.

Pour composer un numéro de téléphone, sélectionnez **Cadran numér.**.

Pour utiliser les commandes vocales afin d'émettre un appel, sélectionnez **Cmdes vocales**.

Pour que vos messages reçus vous soient lus à voix haute, sélectionnez **Lecteur de messages**.

Pour écouter l'heure, sélectionnez **Horloge**. Pour écouter la date, faites défiler vers le bas.

Si l'application Aide vocale est ouverte lorsqu'une alarme de l'agenda arrive à échéance, l'application lit à voix haute le contenu de l'alarme de l'agenda.

Pour écouter d'autres options, sélectionnez **Options**.

Commandes vocales 

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Cmdes voc.**.

Les commandes vocales vous permettent d'émettre des appels téléphoniques et d'ouvrir des applications, des modes ou d'autres fonctions de l'appareil.

L’appareil crée un identificateur vocal pour les entrées des Contacts et pour les fonctions désignées dans l'application de commandes vocales. Lorsque vous prononcez une commande vocale, l'appareil la compare aux identificateurs vocaux enregistrés. Les commandes vocales ne dépendent pas de la voix du locuteur ; cependant, la fonction de reconnaissance vocale de l’appareil s'adapte à la voix du principal utilisateur pour mieux reconnaître les commandes vocales.

Émettre un appel

L'identificateur vocal d'un contact est le nom ou le surnom qui est enregistré sur la fiche correspondante dans les Contacts.

Remarque : L'utilisation d'identificateurs vocaux est parfois difficile dans un environnement bruyant ou en situation d'urgence. Vous ne devez donc pas compter uniquement sur la numérotation vocale en toutes circonstances.

Pour écouter un identificateur vocal, ouvrez un contact et sélectionnez **Options** > **Ecouter Id. vocal**.

1. Pour émettre un appel par commande vocale, maintenez enfoncée la touche vocale.
2. Lorsque vous entendez le bip ou voyez le signal visuel, prononcez distinctement le nom enregistré pour le contact.
3. L’appareil fait entendre un identificateur vocal synthétisé pour le contact reconnu dans la langue de l’appareil sélectionné, et affiche le nom et le numéro. Au bout d'une seconde et demie, l’appareil compose le numéro. Si le contact reconnu est erroné, sélectionnez **Suivant** pour afficher la liste des autres contacts correspondants ou **Quitter** pour annuler la numérotation.

   Si plusieurs numéros sont enregistrés dans la fiche, l’appareil sélectionne le numéro par défaut, si un tel numéro a été défini. Si vous n'avez pas désigné de numéro par défaut, l’appareil sélectionne le premier numéro disponible parmi les champs suivants : **Portable**, **Portable (privé)**, **Portable (prof.)**, **Téléphone**, **Tél. (domicile)** et **Tél. (travail)**.

Ouvrir une application

L'appareil crée un identificateur vocal pour chaque application répertoriée dans l'application de commandes vocales.

Pour ouvrir une application par commande vocale, maintenez enfoncée la touche vocale et prononcez distinctement le nom de l'application. Si l'application reconnue est erronée, sélectionnez **Suivant** pour afficher la liste des autres applications correspondantes ou **Quitter** pour annuler.

Pour ajouter d'autres applications à la liste, sélectionnez **Options** > **Nouvelle application**.

Pour modifier la commande vocale associée à une application, sélectionnez **Options** > **Chger la commande** et entrez la nouvelle commande.

Modifier les modes

L'appareil crée un identificateur vocal pour chaque mode. Pour ouvrir un mode par commande vocale, maintenez enfoncée la touche vocale et prononcez le nom du mode.

Pour modifier la commande vocale, sélectionnez **Modes** > **Options** > **Chger la commande**.

Paramètres des commandes vocales

Pour désactiver le synthétiseur qui lit les commandes vocales reconnues dans la langue sélectionnée pour l'appareil, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Synthétiseur** > **Désactivé**.

Pour réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé, sélectionnez **Supprimer adapt. vocales**.

Chat vocal (Push-to-Talk)



Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **PTT**.

Le Push-To-Talk ou PTT (service réseau), qui fournit une communication vocale directe, est activé par simple pression sur une touche. Avec PTT, vous pouvez utiliser votre appareil comme un talkie-walkie.

Vous pouvez l'utiliser pour parler avec une seule personne ou avec un groupe, ou pour rejoindre un canal. Un canal est semblable à un espace de discussion : vous pouvez appeler le canal pour voir si une personne donnée est en ligne. L'appel du canal n'alerte pas les autres utilisateurs ; les utilisateurs rejoignent simplement le canal et commencent à converser entre eux.

Dans la communication PTT, une personne parle tandis que les autres écoutent depuis le haut-parleur intégré. Chaque personne parle à tour de rôle. Comme une seule personne peut parler à la fois, le temps de parole accordé à chacun est limité. Pour plus de détails sur le temps de parole utilisé sur votre réseau, contactez votre prestataire de services.

Paramètres PTT

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**, puis sélectionnez **Paramètres utilisateur** pour définir vos préférences PTT ou **Paramètres de connexion** pour changer les détails de la connexion. Contactez votre prestataire de services pour obtenir les paramètres appropriés.



Conseil : Vous pouvez également recevoir ces paramètres dans un message envoyé par le prestataire du service PTT.

Se connecter au service PTT

Si vous avez activé **Ouverture application** dans **Paramètres utilisateur**, PTT se connecte automatiquement au service au démarrage. Sinon, vous devez vous connecter manuellement.

Pour vous connecter manuellement au service PTT, sélectionnez **Options** > **Se connecter au PTT**.

Lorsque le paramètre **Type de sonnerie** de votre appareil est défini sur **Un seul bip** ou **Silencieuse** ou si un appel téléphonique est en cours, vous ne pouvez ni émettre ni recevoir d'appels PTT.

Émettre un appel PTT

Pour émettre un appel PTT, sélectionnez **Options** > **Contacts**, sélectionnez un ou plusieurs contacts de la liste, puis appuyez sur la touche vocale. N'oubliez pas de tenir l'appareil face à vous pendant l'appel de façon à pouvoir visualiser l'écran. L'écran vous indique à quel moment vous pouvez parler. Parlez au niveau du microphone et ne couvrez pas le haut-parleur avec vos mains. Maintenez la touche vocale appuyée pendant tout le temps où vous parlez. Lorsque vous avez terminé de parler, relâchez la touche.

Pour mettre fin à l'appel PTT, appuyez sur la touche de fin.

Lorsque vous recevez un appel PTT, appuyez sur la touche d'appel pour répondre ou sur la touche de fin pour rejeter l'appel.

Appels PTT passés

Sélectionnez **Options** > **Journal PTT** > **PTT créés** et un appel.

Pour émettre un appel PTT à un contact, sélectionnez **Options** > **Appel privé**.

Pour envoyer une demande d'appel à un contact, sélectionnez **Options** > **Envoyer dmde de rappel**.

Pour créer un contact, sélectionnez **Options** > **Enregistrer ds Contacts**.

Gérer les contacts PTT

Pour afficher, ajouter, modifier, supprimer ou appeler des contacts, sélectionnez **Options** > **Contacts**. Une liste de noms de l'application Contacts s'affiche avec les informations sur l'état de leur connexion.

Pour appeler le contact choisi, sélectionnez **Options** > **Appel privé**.

Pour émettre un appel de groupe, sélectionnez plusieurs contacts et **Options** > **Appel à plusieurs**.

Pour envoyer au contact une demande de rappel, sélectionnez **Options** > **Envoyer dmde de rappel**.

Pour répondre à une demande de rappel, sélectionnez **Afficher** pour ouvrir la demande de rappel. Pour émettre un appel PTT à l'expéditeur, appuyez sur la touche vocale.

Créer un canal PTT

Pour créer un canal, sélectionnez **Options** > **Nouveau canal** > **Créer**.

Pour rejoindre un canal, sélectionnez celui avec lequel vous voulez communiquer et appuyez sur la touche vocale.

Pour inviter un utilisateur sur un canal, sélectionnez **Options** > **Envoyer une invitation**.

Pour afficher les utilisateurs actifs d'un canal, sélectionnez **Options** > **Membres actifs**.

Une fois la connexion PTT réalisée, vous êtes automatiquement connecté aux canaux actifs au moment où l'application a été fermée la fois précédente.

Quitter le mode PTT

Pour quitter le mode PTT, sélectionnez **Options** > **Quitter**. Sélectionnez **Oui** pour vous déconnecter et fermer le service. Sélectionnez **Non** si vous souhaitez que l'application reste active en arrière-plan.

Journal 

Sélectionnez **Menu** > **Journal**.

Le journal stocke les informations relatives à l'historique des communications de votre appareil. L'appareil enregistre les appels en absence et les appels reçus seulement si le réseau prend ces fonctions en charge, si l'appareil est allumé et si vous vous trouvez dans une zone couverte par le service réseau.

Journaux appels et données

Pour afficher les derniers appels en absence, reçus et composés, sélectionnez **Derniers appels**.



Conseil : Pour ouvrir les **Nº composés** dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche d'appel.

Pour afficher la durée approximative des appels entrants et sortants, sélectionnez **Durées d'appel**.

Pour afficher la quantité de données transférées pendant les connexions de données par paquets, sélectionnez **Donn. paquets**.

Contrôler toutes les communications

Pour contrôler tous les appels vocaux, messages texte ou connexions de données enregistrés par l'appareil, ouvrez l'onglet du journal général.

Pour afficher les informations détaillées relatives à un événement de communication, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.



Conseil : Les sous-événements, tels que les messages texte envoyés en plusieurs fois et les connexions de données par paquets, sont consignés sous la forme d'une communication unique. Les connexions à votre boîte aux lettres, au centre de messagerie multimédia ou aux pages Web s'affichent en tant que connexions de données par paquets.

Pour ajouter le numéro de téléphone d'un événement de communication à vos contacts, sélectionnez **Options** > **Enregistrer ds Contacts**, puis sélectionnez pour créer un nouveau contact ou pour ajouter le numéro de téléphone à un contact existant.

Pour copier le numéro, par exemple pour le copier dans un SMS, sélectionnez **Options** > **Copier numéro**.

Pour afficher un type unique d'événement de communication ou des événements de communication avec une autre partie, sélectionnez **Options** > **Filtre**, puis choisissez le filtre désiré.

Pour effacer définitivement le contenu du journal, le journal des derniers appels et les accusés de réception des messages, sélectionnez **Options** > **Effacer journal**.

Appeler et envoyer des messages du journal

Pour rappeler un appelant, sélectionnez **Derniers appels** et ouvrez **Appels en abs.**, **Appels reçus** ou **Nº composés**. Sélectionnez l'appelant, puis **Options** > **Appeler**.

Pour répondre à un appelant par un message, sélectionnez **Derniers appels** et ouvrez **Appels en abs.**, **Appels reçus** ou **Nº composés**. Sélectionnez l'appelant, puis sélectionnez **Options** > **Créer message**. Vous pouvez envoyer des SMS et des messages multimédia.

Paramètres du journal

Pour définir la durée de conservation de tous les événements de communication dans le journal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée du journal** et la durée. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, tous les contenus de journal sont définitivement supprimés.

Messagerie

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie**.

Dans Messagerie (service réseau), vous pouvez envoyer et recevoir des messages texte, multimédia, audio ainsi que des e-mails. Vous pouvez également recevoir des messages de service Web, des messages diffusés sur une cellule et des messages spéciaux contenant des données, mais aussi envoyer des commandes de services.

Avant d'envoyer ou de recevoir des messages, vous devrez peut-être procéder comme suit :

- Insérez une carte SIM valide dans l'appareil et vérifiez que vous vous trouvez dans une zone couverte par un réseau cellulaire.
- Vérifiez que le réseau supporte les fonctions de messagerie que vous souhaitez utiliser et qu'elles sont activées sur votre carte SIM.
- Définissez les paramètres du point d'accès Internet sur l'appareil. Voir "Points d'accès Internet", p. 75.
- Définissez les paramètres du compte e-mail sur l'appareil. Voir "Paramètres du compte e-mail", p. 69.
- Définissez les paramètres du message texte sur l'appareil. Voir "Paramètres des messages texte", p. 68.
- Définissez les paramètres du message multimédia sur l'appareil. Voir "Paramètres des messages multimédia", p. 69.

Il est possible que l'appareil reconnaisse le fournisseur de la carte SIM et configure automatiquement certains paramètres de message. Dans le cas contraire, vous devrez peut-être définir les paramètres manuellement ou les faire configurer par votre prestataire de services.

Dossiers de messagerie

Les messages et données reçus via les connectivités Bluetooth et infrarouge sont stockés dans le dossier **Msgs reçus**. Les e-mails sont stockés dans **Bte aux lettres**. Les messages que vous avez écrits peuvent être stockés dans le dossier **Brouillons**. Les messages qui doivent être envoyés sont stockés dans le dossier **A envoyer** et les messages qui ont été envoyés, exceptés les messages envoyés par Bluetooth et infrarouge, sont stockés dans le dossier **Msgs envoyés**.

Conseil : Les messages sont placés dans le dossier A envoyer lorsque, par exemple, votre appareil n'a pas de couverture réseau. Vous pouvez également programmer l'envoi d'e-mails de façon à ce qu'ils soient envoyés la prochaine fois que vous vous connecterez à votre boîte aux lettres distante.

Remarque : L'icône ou le texte affiché par votre appareil pour signaler qu'un message a été envoyé ne signifie pas que le message est arrivé à destination.

Pour demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau), sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Message texte** ou **Message multimédia** > **Accusés de réception**. Les rapports sont enregistrés dans le dossier **Rapports**.

Classer les messages

Pour créer un dossier afin d'organiser vos messages, sélectionnez **Mes dossiers** > **Options** > **Nouveau dossier**.

Pour renommer un dossier, sélectionnez **Options** > **Renommer dossier**. Vous pouvez renommer uniquement les dossiers que vous avez créés.

Pour déplacer un message vers un autre dossier, sélectionnez le message, **Options** > **Déplacer vers dossier**, le dossier, puis **OK**.

Pour trier les messages dans un ordre spécifique, sélectionnez **Options** > **Trier par**. Vous pouvez trier les messages par **Date**, **Expéditeur**, **Sujet** ou **Type de message**.

Pour visualiser les propriétés d'un message, sélectionnez celui-ci, puis **Options** > **Détails du message**.

Lecteur de message

Le lecteur de message lit à voix haute les messages texte et multimédia reçus.

Pour lire un message texte, maintenez enfoncée la touche écran gauche lorsque vous recevez le message.

Pour lancer la lecture du message suivant dans Msgs reçus, faites défiler vers le bas. Pour relancer la lecture du message, faites défiler vers le haut. Au début du message, faites défiler vers le haut pour écouter le message précédent.

Pour mettre la lecture en pause, appuyez brièvement sur la touche écran gauche. Pour continuer, appuyez à nouveau brièvement sur la touche écran gauche.

Pour interrompre la lecture, appuyez sur la touche de fin.

Parole

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Parole**.

Avec Parole, vous pouvez définir la langue, la voix et les propriétés de la voix pour le lecteur de message.

Modifier les propriétés de la voix

Pour définir la langue du lecteur de messages, sélectionnez **Langue**. Pour télécharger d'autres langues dans votre appareil, visitez le site Web Nokia.

Pour définir la voix utilisée, sélectionnez **Voix**. La voix est dépendante de la langue.

Pour définir le débit de la voix, sélectionnez **Paramètres de la voix** > **Vitesse**.

Pour définir le volume de la voix, sélectionnez **Paramètres de la voix** > **Volume**.

Pour écouter une voix, ouvrez l'onglet des voix, choisissez une voix et sélectionnez **Options** > **Ecouter la voix**.

E-mails

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Bte aux lettres**.

Pour recevoir et envoyer des e-mails, vous devez posséder un service de boîte aux lettres distante. Ce service peut être offert par un prestataire de services Internet, un prestataire de services réseau ou votre société. Votre appareil est compatible avec les normes Internet SMTP, IMAP4 (révision 1) et POP3, ainsi qu'avec différentes solutions e-mail propres au vendeur. D'autres prestataires de services e-mail peuvent offrir des services comportant des fonctionnalités ou paramètres différents de ceux décrits dans le présent guide de l'utilisateur. Pour plus de détails, contactez votre prestataire de services ou votre prestataire de services e-mail.

Vous pouvez peut-être installer les e-mails suivants sur votre appareil :

- E-mail POP ou IMAP ordinaire. Vous devez vous connecter à la boîte aux lettres et télécharger les e-mails sur votre appareil avant de pouvoir les lire.
- Nokia Messaging. Nokia Messaging est utilisé avec différents prestataires e-mail Internet, notamment les services e-mail Google. Nokia Messaging transfère les nouveaux e-mails sur votre appareil aussi longtemps que l'application Nokia Messaging est ouverte.
- Mail pour Exchange. Mail pour Exchange est généralement utilisé pour accéder aux e-mails professionnels. Le département informatique de votre société peut éventuellement vous fournir des instructions supplémentaires relatives à l'installation et à l'utilisation de Mail pour Exchange avec les serveurs e-mail de votre société.

D'autres solutions e-mail peuvent être disponibles.

Si vous avez défini plusieurs boîtes aux lettres, par exemple une pour les e-mails POP ou IMAP et une pour Mail pour Exchange, sélectionnez l'une d'entre elles comme boîte aux lettres par défaut. Cette boîte aux lettres est utilisée chaque fois que vous commencez à composer un nouveau message e-mail.

Pour définir la boîte aux lettres par défaut dans la Messaging, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **E-mail** > **Boîte lettres défaut** et la boîte aux lettres.

E-mail dans écran d'accueil

Pour sélectionner la boîte aux lettres affichée dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation** > **Ecran d'accueil** > **Paramètres usage** > **Applis écran d'accueil** > **Notification e-mail 1** > **Boîte aux lettres** et le compte e-mail.

Pour vérifier si la boîte aux lettres sélectionnée peut être affichée dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation** > **Ecran d'accueil** > **Paramètres usage** > **Applis écran**

d'accueil > Applications actives et Notification e-mail 1 ou Notification e-mail 2.

Nokia Messaging

Le service Nokia Messaging envoie automatiquement les e-mails de votre adresse e-mail existante vers votre Nokia E71. Vous pouvez lire et répondre àvos e-mails et les organiser lors de vos déplacements. Le service Nokia Messaging fonctionne avec un certain nombre de prestataires de services d'e-mail sur Internet généralement utilisés pour les e-mails personnels, tels que les services d'e-mail de Google.

Le service Nokia Messaging peut vous être facturé. Pour en savoir plus sur les coûts éventuels, contactez votre prestataire de services ou le service Nokia Messaging.

Le service Nokia Messaging doit être pris en charge par votre réseau et peut ne pas être disponible dans toutes les régions.

Installer l'application Nokia Messaging

1. Sélectionnez **Menu** > **E-mail Nokia** > **Créer**.
2. Lisez les informations qui s'affichent àl'écran et sélectionnez **Commencer**.
3. Sélectionnez **Connexion** pour autoriser votre appareil àaccéder au réseau.
4. Entrez votre adresse e-mail et votre mot de passe.

Le service Nokia Messaging peut être utilisé sur votre appareil même si vous avez installé d'autres applications d'e-mail telles que Mail pour Exchange.

Mail pour Exchange

Avec Mail pour Exchange, vous pouvez recevoir vos e-mails professionnels sur votre appareil. Vous pouvez lire et répondre à vos e-mails, afficher et modifier des pièces jointes compatibles, afficher des informations de l'agenda, recevoir et répondre à des demandes de réunion, planifier des réunions et afficher, ajouter et modifier des informations de contact.

Mail pour Exchange

L'utilisation de Mail pour Exchange est limitée à la synchronisation par liaison radio (OTA) d'informations PIM entre l'appareil Nokia et le serveur Microsoft Exchange autorisé.

Mail pour Exchange peut être configuré si votre société possède Microsoft Exchange Server. En outre, l'administrateur IT de votre société doit avoir activé Mail pour Exchange pour votre compte.

Avant de commencer à configurer Mail pour Exchange, veillez à disposer des éléments suivants :

- Un ID e-mail professionnel
- Votre nom d'utilisateur sur le réseau de votre entreprise
- Votre mot de passe sur le réseau de votre entreprise
- Le nom de domaine de votre réseau (contactez le service IT de votre entreprise)
- Le nom de votre serveur Mail pour Exchange (contactez le service IT de votre entreprise)

En fonction de la configuration du serveur Mail pour Exchange de votre entreprise, vous pourrez avoir besoin d'informations supplémentaires en plus de celles listées. Si vous ne disposez

pas des informations correctes, contactez le service IT de votre entreprise.

Mail pour Exchange peut exiger l’utilisation du code de verrouillage. Le code de verrouillage par défaut de votre appareil est 12345, mais l’administrateur IT de votre société peut en avoir défini un autre.

Vous pouvez accéder et modifier le profil et les paramètres Mail pour Exchange dans les paramètres Messagerie.

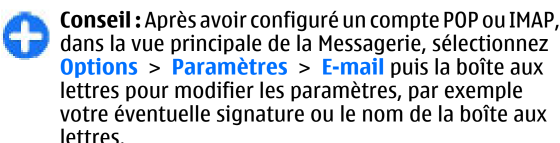
E-mails POP ou IMAP standard

Votre appareil vous permet de télécharger des e-mails à partir d'un compte e-mail POP ou IMAP.

POP3 est une version de Post Office Protocol, protocole utilisé pour stocker et récupérer des messages e-mail ou Internet depuis le serveur. IMAP4 est une version d'Internet Message Access Protocol, protocole permettant d'accéder aux e-mails et de les gérer alors qu'ils se trouvent encore sur le serveur e-mail. Il vous est possible de choisir quels messages télécharger vers votre appareil.

Configuration d'un compte e-mail POP ou IMAP

1. Rendez-vous sur l'écran d'accueil, faites défiler jusqu'à l'assistant e-mail et appuyez sur la touche de défilement.
2. Sélectionnez **Lancer config. e-mail**.
3. Lisez les informations qui s'affichent et sélectionnez **Commencer**.
4. Pour permettre à votre appareil d’accéder au réseau, sélectionnez **Oui**.
5. Entrez votre adresse e-mail et votre mot de passe.
6. Lisez les informations qui s'affichent et sélectionnez **OK** pour finaliser la configuration de l'e-mail. Le nom de votre nouvelle boîte aux lettres remplace **Bte aux lettres** dans l'écran principal de la messagerie.



Conseil : Après avoir configuré un compte POP ou IMAP, dans la vue principale de la Messagerie, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **E-mail** puis la boîte aux lettres pour modifier les paramètres, par exemple votre éventuelle signature ou le nom de la boîte aux lettres.

Se connecter à une boîte aux lettres distante

Les e-mails qui vous sont adressés ne sont pas reçus automatiquement par l'appareil mais par votre boîte aux lettres distante. Pour lire vos e-mails, vous devez d'abord vous connecter à la boîte aux lettres distante, puis sélectionner les e-mails à récupérer dans votre appareil.

1. Pour récupérer les e-mails reçus sur votre appareil et les afficher, sélectionnez votre boîte aux lettres dans l'écran principal de la messagerie. Lorsque l'appareil demande **Etablir connexion vers boîte aux lettres?**, sélectionnez **Oui**.
2. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe s'ils vous sont demandés.
3. Sélectionnez **Options** > **Télécharger e-mail** > **Nouveaux** pour récupérer les nouveaux messages encore non lus ni récupérés, **Sélectionnés** pour récupérer seulement certains messages sélectionnés dans la boîte

aux lettres distante ou **Tous** pour récupérer tous les messages encore non récupérés.

4. Pour gérer vos e-mails hors connexion afin d'économiser des coûts de connexion et travailler même lorsque vous ne pouvez pas établir de connexion de données, sélectionnez **Options** > **Déconnexion** pour vous déconnecter de la boîte aux lettres distante. Les changements que vous apportez aux dossiers de la boîte aux lettres distante lorsque vous êtes en mode hors connexion prennent effet lorsque vous vous reconnectez et que vous synchronisez les données.

Lire un e-mail et y répondre

Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.

Pour lire un e-mail reçu, ouvrez-le dans la boîte aux lettres.

Pour ouvrir une pièce jointe, sélectionnez **Options** > **Pièces jointes**

Pour répondre uniquement à l'expéditeur d'un e-mail, sélectionnez . **Options** > **Répondre** > **A l'envoyeur**.

Pour répondre à tous les destinataires d'un e-mail, sélectionnez . **Options** > **Répondre** > **A tous**.



Conseil : Si vous répondez à un e-mail contenant des pièces jointes, celles-ci ne sont pas incluses dans la réponse. En revanche, elles restent jointes à l'e-mail si vous le transférez.

Pour transférer un e-mail, sélectionnez **Options** > **Transférer**.

Pour joindre un fichier à un e-mail, sélectionnez **Options** > **Insérer** puis le fichier que vous voulez joindre.

Pour supprimer une pièce jointe d'un e-mail que vous envoyez, sélectionnez la pièce jointe et . **Options** > **Supprimer**.

Pour définir la priorité du message, sélectionnez . **Options** > **Options d'envoi** > **Priorité**.

Pour définir l'heure d'envoi de l'e-mail, sélectionnez **Options** > **Options d'envoi** > **Envoyer message**. Sélectionnez **Maintenant** ou **Qd connex. disp.** si vous travaillez hors connexion.

Pour appeler l'expéditeur de l'e-mail, si celui-ci se trouve dans Contacts, sélectionnez . **Options** > **Appeler**.

Pour répondre à l'expéditeur de l'e-mail par un message audio ou un message multimédia, sélectionnez . **Options** > **Nouveau message**.

Écrire et envoyer un e-mail

1. Pour écrire un e-mail, sélectionnez **Nouveau msg** > **E-mail**.
2. Sélectionnez **Options** > **Ajouter destinataire** pour sélectionner les adresses e-mail des destinataires dans Contacts ou entrez les adresses e-mail dans le champ **A**. Utilisez un point-virgule pour séparer les entrées. Utilisez le champ **Cc** pour envoyer une copie aux autres destinataires ou le champ **Cci** pour envoyer une copie invisible à d'autres destinataires.
3. Dans le champ **Sujet**, saisissez le sujet de l'e-mail.

4. Entrez le texte de votre e-mail dans la zone de texte et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Supprimer des messages

Pour libérer de la mémoire sur votre appareil, supprimez régulièrement des messages dans les dossiers Msgs reçus et Msgs envoyés et supprimez les e-mails récupérés.

Pour supprimer un e-mail de l'appareil uniquement et conserver l'e-mail d'origine sur le serveur, sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **Tél. (en-têtes conservés)**.

Pour supprimer un e-mail à la fois de l'appareil et du serveur distant, sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **Téléphone et serveur**.

Pour annuler la suppression, sélectionnez **Options** > **Annuler la suppression**.

Sous-dossiers dans votre serveur d'e-mail distant

Si vous créez des sous-dossiers dans vos boîtes aux lettres IMAP4 sur un serveur distant, vous pouvez les visualiser et les gérer sur votre appareil lorsque vous y souscrivez. Vous pouvez uniquement souscrire à des dossiers se trouvant dans vos boîtes aux lettres IMAP4.

Pour visualiser les dossiers de votre boîte aux lettres IMAP4, établissez une connexion et sélectionnez **Options** > **Paramètres e-mail** > **Paramètres récupération** > **Abonn. aux dossiers**.

Pour visualiser un dossier distant, sélectionnez-le et appuyez sur **Options** > **Souscrire**. Les dossiers souscrits sont mis à jour chaque fois que vous vous connectez. Cela peut prendre du temps si les dossiers sont volumineux.

Pour mettre à jour la liste de dossiers, sélectionnez un dossier et **Options** > **Mettre à jr liste dossier**.

Messages texte

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie**.

Écrire et envoyer des messages texte

Votre appareil supporte les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères accentués ou d'autres signes et les caractères de certaines langues occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message.

1. Pour rédiger un message texte, sélectionnez **Nouveau msg** > **Message texte**.
2. Dans le champ **A** entrez le numéro d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour choisir un destinataire parmi les Contacts. Si vous entrez plusieurs numéros, séparez-les par un point-virgule.
3. Saisissez le texte du message. Pour utiliser un modèle, sélectionnez **Options** > **Insérer** > **Modèle**.
4. Sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Options d'envoi pour les messages texte

Pour sélectionner un centre de messagerie pour envoyer le message, sélectionnez **Options** > **Options d'envoi** > **Ctre msgerie utilisé**.

Pour que le réseau vous envoie des accusés de réception pour les messages que vous avez envoyés (service réseau), sélectionnez **Options** > **Options d'envoi** > **Recevoir accusé** > **Oui**.

Pour définir la durée pendant laquelle le centre de messagerie renverra votre message si la première tentative échoue (service réseau), sélectionnez **Options** > **Options d'envoi** > **Validité du message**. Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.

Pour convertir le message dans un autre format, sélectionnez **Options** > **Options d'envoi** > **Msg envoyé comme** > **Texte**, **Fax**, **Msg instantané** ou **E-mail**. Ne modifiez cette option que si vous êtes certain que votre centre de messagerie est en mesure de convertir les messages texte dans ces autres formats. Contactez votre prestataire de services.

Messages texte sur la carte SIM

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Messages SIM**.

Les messages texte peuvent être stockés sur votre carte SIM. Pour pouvoir afficher les messages SIM, vous devez copier les messages dans un dossier de votre appareil. Une fois les messages copiés dans un dossier, vous pouvez les visualiser dans le dossier ou les supprimer de la carte SIM.

1. Sélectionnez **Options** > **Marquer/Enlever** > **Marquer** ou **Tout marquer** pour marquer tous les messages.
2. Sélectionnez **Options** > **Copier**.
3. Sélectionnez un dossier et **OK** pour lancer la copie.

Pour afficher les messages de la carte SIM, ouvrez le dossier dans lequel vous avez copié les messages, puis ouvrez un message.

Afficher les messages image

L'affichage d'un message image peut varier en fonction de l'appareil récepteur.

Pour visualiser un message image, ouvrez-le depuis le dossier Msgs reçus.

Pour afficher les informations sur le message image, sélectionnez **Options** > **Détails du message**.

Pour enregistrer le message dans un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Déplacer vers dossier**.

Pour ajouter l'expéditeur du message aux Contacts, sélectionnez **Options** > **Enregistrer ds Contacts**.

Transférer des messages image

1. Pour transférer le message, ouvrez-le dans le dossier Messages reçus, puis sélectionnez **Options** > **Transférer**.

2. Dans le champ **A**, entrez le numéro d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour ajouter un destinataire à partir des Contacts. Si vous saisissez plusieurs numéros dans ce champ, séparez-les par un point-virgule.
3. Saisissez le texte de votre message. Pour utiliser un modèle, sélectionnez **Options** > **Insérer** > **Modèle**.
4. Sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Messages multimédia

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie**.

Seuls les appareils disposant des fonctions compatibles peuvent recevoir et afficher les messages multimédia. L'affichage d'un message peut varier en fonction de l'appareil récepteur.

Un message multimédia (MMS) peut contenir du texte et des objets tels que des photos, des clips audio ou des clips vidéo. Avant de pouvoir envoyer ou recevoir des messages multimédia sur votre appareil, vous devez définir correctement les paramètres appropriés. Il se peut que votre appareil reconnaisse le fournisseur de la carte SIM et configure automatiquement les paramètres de la fonction MMS. Si ce n'est pas le cas, utilisez l'application Assistant de configuration ou contactez votre prestataire de services pour obtenir les paramètres appropriés. Voir "Paramètres des messages multimédia", p. 69.

Créer et envoyer des messages multimédia

Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.

1. Pour créer un message, sélectionnez **Nouveau msg** > **Message multimédia**.
2. Dans le champ **A**, entrez le numéro ou l'adresse e-mail d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour choisir un destinataire parmi les contacts. Si vous entrez plusieurs numéros ou adresses e-mail, séparez-les par un point-virgule.
3. Dans le champ **Sujet**, saisissez le sujet du message. Pour modifier les champs affichés, sélectionnez **Options** > **Champs d'adresse**.
4. Tapez le texte du message, puis sélectionnez **Options** > **Insérer objet** pour ajouter des objets multimédia. Vous pouvez ajouter des objets tels que **Photo**, **Clip audio** ou **Clip vidéo**.

   Le réseau sans fil peut limiter la taille des messages MMS. Si la photo insérée dépasse la taille limite, l'appareil peut la réduire afin de l'envoyer par MMS.
5. Chaque diapositive de votre message ne peut contenir qu'un seul clip audio ou vidéo. Pour ajouter davantage de diapositives à votre message, sélectionnez **Options** > **Insérer nouveau** > **Diapositive**. Pour modifier l'ordre des diapositives dans votre message, sélectionnez **Options** > **Déplacer**.

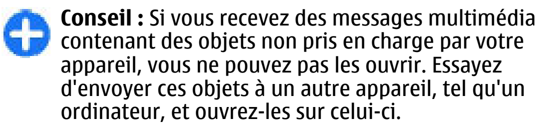
6. Pour afficher un aperçu d'un message multimédia avant de l'envoyer, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.
7. Sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour supprimer un objet d'un message multimédia, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour définir les options d'envoi du message multimédia en cours, sélectionnez **Options** > **Options d'envoi**.

Recevoir des messages multimédia et y répondre

Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.



Conseil : Si vous recevez des messages multimédia contenant des objets non pris en charge par votre appareil, vous ne pouvez pas les ouvrir. Essayez d'envoyer ces objets à un autre appareil, tel qu'un ordinateur, et ouvrez-les sur celui-ci.

1. Pour répondre à un message multimédia, ouvrez-le et sélectionnez **Options** > **Répondre**.
2. Sélectionnez **Options** et **A l'envoyeur** pour répondre à l'expéditeur par un message multimédia, **Par message texte** pour répondre par un message texte, **Par message audio** pour répondre par un message audio ou **Par e-mail** pour répondre par un message e-mail.
3. Saisissez le texte du message et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Créer des présentations

La création de présentations multimédia n'est pas possible si le paramètre **Mode création MMS** est défini sur **Limité**. Pour modifier ce paramètre, sélectionnez **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message multimédia** > **Mode création MMS** > **Libre**.

1. Pour créer une présentation, sélectionnez **Nouveau msg** > **Message multimédia**.
2. Dans le champ **A**, entrez le numéro ou l'adresse e-mail d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour choisir un destinataire parmi les contacts. Si vous entrez plusieurs numéros ou adresses e-mail, séparez-les par un point-virgule.
3. Sélectionnez **Options** > **Créer présentation** et un modèle de présentation. Un modèle peut définir les objets multimédia pouvant être inclus dans la présentation, leur emplacement et les effets visuels applicables entre photos ou diapositives.
4. Faites défiler jusqu'à la zone de texte et saisissez votre texte.
5. Pour insérer des photos, du son, des vidéos ou des notes dans votre présentation, faites défiler jusqu'à la zone d'objet correspondante et sélectionnez **Options** > **Insérer**.
6. Pour ajouter des diapositives, sélectionnez **Insérer** > **Nouvelle diapositive**.

Pour sélectionner la couleur d'arrière-plan de la présentation et les images d'arrière-plan des différentes diapositives, sélectionnez **Options** > **Paramètres arrière-plan**.

Pour définir les effets entre les photos ou les diapositives, sélectionnez **Options** > **Paramètres effets**.

Pour afficher l'aperçu de la présentation, sélectionnez **Options** > **Aperçu**. Les présentations multimédia ne peuvent être visualisées que sur des appareils compatibles prenant en charge les présentations. Leur aspect peut varier selon les appareils.

Afficher les présentations

Pour afficher une présentation, ouvrez le message multimédia dans le dossier Msgs reçus. Faites défiler jusqu'à la présentation et appuyez sur la touche de défilement.

Pour effectuer une pause, appuyez sur l'une des touches écran.

Pour reprendre la lecture de la présentation, sélectionnez **Options** > **Continuer**.

Si le texte ou les photos sont trop grands pour l'affichage, sélectionnez **Options** > **Activer défilement** et faites défiler pour visualiser la totalité de la présentation.

Pour rechercher des numéros de téléphone et des adresses e-mail ou Web dans la présentation, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Vous pouvez utiliser ces numéros et adresses pour émettre des appels, envoyer des messages ou créer des signets, par exemple.

Afficher et enregistrer les pièces jointes multimédia

Pour afficher un message multimédia sous forme de présentation, ouvrez le message et sélectionnez **Options** > **Ouvrir présentation**.



Conseil : Pour afficher ou lire un objet multimédia dans un message multimédia, sélectionnez **Afficher la photo**, **Ecouter le clip audio** ou **Lecture clip vidéo**.

Pour afficher le nom et la taille d'une pièce jointe, ouvrez le message et sélectionnez **Options** > **Objets**.

Pour enregistrer un objet multimédia, sélectionnez **Options** > **Objets**, l'objet, puis **Options** > **Enregistrer**.

Transférer un message multimédia

Ouvrez le dossier Msgs reçus, faites défiler jusqu'à une notification de message multimédia et appuyez sur la touche de défilement. Pour envoyer le message vers un appareil compatible sans le récupérer sur votre appareil, sélectionnez **Options** > **Transférer**. Si le serveur ne prend pas en charge le transfert des messages multimédia, cette option n'est pas disponible.

1. Dans le champ **A**, entrez le numéro ou l'adresse e-mail d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour choisir un destinataire parmi les contacts. Si vous entrez plusieurs numéros ou adresses e-mail, séparez-les par un point-virgule.

2. Modifiez le message, si vous le souhaitez, et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.



Conseil : Pour modifier les paramètres d'envoi du message, sélectionnez **Options** > **Options d'envoi**.

Envoyer un clip audio

1. Pour composer un message audio, sélectionnez **Nouveau msg** > **Message audio**.
2. Dans le champ **A**, entrez le numéro ou l'adresse e-mail d'un destinataire ou appuyez sur la touche de défilement pour choisir un destinataire parmi les contacts. Si vous entrez plusieurs numéros ou adresses e-mail, séparez-les par un point-virgule.
3. Sélectionnez **Options** > **Insérer clip audio**, puis spécifiez l'enregistrement d'un clip audio ou la sélection d'un clip dans la Galerie.
4. Sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Options d'envoi des messages multimédia

Sélectionnez **Nouveau msg** > **Message multimédia** > **Options** > **Options d'envoi**, puis définissez les options suivantes :

- **Accusés de réception** — Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez recevoir une notification lorsque le destinataire a bien reçu le message. Il n'est pas toujours possible de recevoir un accusé de réception pour un message multimédia qui a été envoyé à une adresse courrier.
- **Validité du message** — Spécifiez la durée pendant laquelle le centre de messagerie doit tenter d'envoyer le message. Si le destinataire d'un message n'a pas pu être contacté pendant la période de validité définie, le message est supprimé du centre de messagerie multimédia. Le réseau doit prendre en charge cette fonction. La valeur **Durée maximale** indique la durée maximale autorisée par le réseau.
- **Priorité** — Définissez la priorité d'envoi sur **Elevée**, **Normale** ou **Faible**.

Messagerie instantanée (Chat)

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Chat**.

La messagerie instantanée (Chat) (service réseau) vous permet de dialoguer avec d'autres personnes grâce à des messages instantanés et de prendre part à des forums de discussion (groupes Chat) sur des sujets spécifiques. Divers prestataires de services gèrent des serveurs de Chat sur lesquels vous pouvez vous connecter après vous être inscrit à un service de Chat. Les prestataires de services peuvent prendre en charge différemment les fonctionnalités.

Si la messagerie instantanée n'est pas disponible auprès de votre prestataire de services, cette fonctionnalité risque de ne pas figurer dans le menu de votre appareil. Pour obtenir plus d'informations sur la souscription aux services de messagerie instantanée et à leur coût, contactez votre

prestataire de services. Pour plus d'informations sur les paramètres de l'application Chat, contactez votre prestataire de services.

Vous pouvez recevoir ces paramètres dans un message texte spécial envoyé par un prestataire de services offrant le service Chat. Sinon, vous pouvez saisir manuellement ces paramètres.

D'autres solutions de messagerie instantanée, telles que WindowsLive et Yahoo, peuvent être disponibles dans Télécharger.

Définir les paramètres de Chat

Pour définir les paramètres de l'application de Chat, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Préférences**. Vous pouvez par exemple définir votre nom convivial et les signalisations des messages Chat.

Pour converser avec un ou plusieurs utilisateurs Chat ainsi que pour afficher ou modifier vos contacts Chat, vous devez vous connecter à un serveur de messagerie instantanée. Pour ajouter un serveur Chat, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Serveurs**. Pour connaître les paramètres corrects, contactez votre prestataire de services. Pour définir le serveur comme celui auquel votre appareil se connecte automatiquement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Serveur par défaut**.

Pour définir comment votre appareil se connecte au serveur Chat, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Type de connexion Chat**. Pour établir automatiquement une connexion entre votre appareil et le serveur par défaut, sélectionnez **Automatique**. Pour automatiser la connexion uniquement dans votre réseau abonné, sélectionnez **Autom. ds rés. abon.**. Pour vous connecter au serveur lorsque vous ouvrez l'application Chat, sélectionnez **A l'ouvert. appl.**. Pour vous connecter manuellement au serveur, sélectionnez **Manuelle** et connectez-vous au serveur dans l'écran principal Chat en sélectionnant **Options** > **Se connecter**. Saisissez votre ID utilisateur et votre mot de passe lorsque vous y êtes invité. Vous pouvez obtenir le nom d'utilisateur, le mot de passe et d'autres paramètres de connexion auprès de votre prestataire de services lorsque vous vous inscrivez au service.

Démarrer une conversation

Ouvrez le dossier **Conversations**.

Pour rechercher des utilisateurs Chat et des ID utilisateur, sélectionnez **Contacts Chat** > **Options** > **Nouveau contact Chat** > **Chercher**. Vous pouvez rechercher par **Nom de l'utilisateur**, **ID utilisateur**, **Nº de téléphone** et **Adresse e-mail**.

Pour afficher une conversation, sélectionnez un participant.

Pour continuer la conversation, entrez votre message et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour retourner à la liste des conversations sans fermer la conversation en cours, sélectionnez **Retour**. Pour fermer la conversation, sélectionnez **Options** > **Terminer conversation**.

Pour démarrer une nouvelle conversation, sélectionnez **Options** > **Nvelle conversation**. Vous pouvez démarrer une conversation avec un contact tout en poursuivant une autre

conversation. Cependant, vous ne pouvez pas mener deux conversations simultanément avec le même contact.

Pour insérer une photo dans un message instantané, sélectionnez **Options** > **Envoyer une photo**, puis sélectionnez la photo que vous voulez envoyer.

Pour enregistrer un participant à une conversation dans vos contacts Chat, sélectionnez **Options** > **Ajouter ds contact Chat**.

Pour enregistrer une conversation, la fenêtre de conversation étant ouverte, sélectionnez **Options** > **Enregistrer session**. La conversation est enregistrée comme un fichier texte qui peut être ouvert et affiché dans l'application Notes.

Groupes Chat

Ouvrez **Groupes Chat**. **Groupes Chat** n'est accessible que si vous êtes connecté à un serveur Chat et que celui-ci prend en charge les groupes Chat.

Pour créer un groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Nouveau groupe**.

Pour rejoindre un groupe Chat ou continuer une conversation de groupe, faites défiler jusqu'au groupe voulu et appuyez sur la touche de défilement. Entrez un message et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour rejoindre un groupe Chat ne figurant pas dans la liste, mais dont vous connaissez l'identifiant, sélectionnez **Options** > **Rejoindre nouveau grpe**.

Pour abandonner le groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Quitter groupe Chat**.

Pour rechercher des groupes Chat et des ID de groupe, sélectionnez **Groupes Chat** > **Options** > **Chercher**. Vous pouvez rechercher par **Nom du groupe**, **Rubrique** et **Membres** (ID utilisateur).

Pour ajouter un utilisateur Chat au groupe, sélectionnez **Options** > **Ajouter membre**. Sélectionnez un utilisateur parmi vos contacts Chat ou entrez l'ID du contact.

Pour supprimer un membre d'un groupe Chat, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour attribuer les droits de modification aux membres du groupe, sélectionnez **Options** > **Ajouter administrateur**. Sélectionnez un utilisateur parmi vos contacts Chat ou entrez l'ID de l'utilisateur. Les utilisateurs Chat disposant des droits de modification peuvent modifier les paramètres du groupe et inviter les autres utilisateurs à rejoindre le groupe, ou les en bannir.

Pour supprimer les droits de modification d'un membre du groupe, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour empêcher certains utilisateurs Chat de rejoindre le groupe, sélectionnez **Options** > **Ajout à liste interdite**. Sélectionnez un utilisateur parmi vos contacts Chat ou entrez l'ID de l'utilisateur.

Pour autoriser un utilisateur banni à rejoindre le groupe, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Bloquer les utilisateurs

Sélectionnez **Contacts Chat** > **Options** > **Options de blocage** > **Afficher Nº bloqués**.

Pour rechercher un utilisateur Chat bloqué, tapez les premières lettres de son nom. Les noms correspondants figurent dans une liste.

Pour autoriser la réception de messages d'un utilisateur Chat bloqué, sélectionnez **Options** > **Débloquer**.

Pour empêcher la réception de messages d'autres utilisateurs Chat, sélectionnez **Options** > **Bloquer d'autres cont.**. Sélectionnez l'utilisateur Chat parmi vos contacts Chat ou entrez l'ID utilisateur.

Paramètres de l'application Chat

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Préférences** et définissez les paramètres suivants :

- **Utiliser nom d'écran** — Pour changer le nom qui vous identifie dans les groupes Chat.
- **Disponibilité affichée** — Pour afficher votre état de connexion à tous les autres utilisateurs Chat ou à vos contacts Chat uniquement, ou encore pour masquer votre état de connexion.
- **Autoriser les msgs de** — Déterminez si vous voulez recevoir des messages instantanés de tous les autres utilisateurs Chat, de vos contacts Chat uniquement, ou ne pas en recevoir du tout.
- **Autoriser invitations de** — Décidez si vous voulez recevoir des invitations à rejoindre les groupes Chat de tous les utilisateurs Chat, de vos contacts Chat uniquement, ou ne pas recevoir d'invitations du tout.
- **Vitesse défil. msgs** — Pour régler la vitesse à laquelle les nouveaux messages sont affichés, faites défiler vers la gauche ou la droite.
- **Trier contacts Chat** — Pour classer vos contacts Chat par ordre alphabétique ou selon leur état de connexion.
- **Rafraîch. disponibilité** — Pour mettre automatiquement à jour le statut en ligne de vos contacts Chat, sélectionnez **Automatique**.
- **Contacts hors connexion** — Choisissez si les contacts Chat ayant le statut hors connexion apparaissent dans la liste des contacts Chat.
- **Couleur msgs perso** — Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous envoyez.
- **Couleur msgs reçus** — Sélectionnez la couleur des messages instantanés que vous recevez.
- **Infos de date et heure** — Pour afficher l'heure de réception ou d'envoi de chaque message échangé lors d'une conversation Chat.
- **Signalisation Chat** — Sélectionnez la sonnerie qui retentit lorsque vous recevez un nouveau message instantané.

Types de message spécial

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie**.

Vous pouvez recevoir des messages spéciaux contenant des données telles que des logos opérateur, des sonneries ou des signets ou bien des paramètres d'accès à Internet ou de compte e-mail.

Pour enregistrer le contenu de ces messages, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**.

Messages de service

Les messages de service sont envoyés à votre appareil par les prestataires de services. Les messages de service peuvent contenir des notifications telles que des gros titres d'actualité, des services ou des liens permettant de télécharger des contenus.

Pour définir les paramètres des messages de service, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Message service**.

Pour télécharger le service ou le contenu du message, sélectionnez **Options** > **Télécharger msg**.

Pour afficher les informations concernant l'expéditeur, l'adresse Web, la date limite et d'autres détails du message avant de télécharger celui-ci, sélectionnez **Options** > **Détails du message**.

Envoyer des commandes de services

Vous pouvez envoyer un message de demande de service (également appelé commande USSD) à votre prestataire de services et demander l'activation de certains services réseau. Contactez votre prestataire de services pour obtenir le texte de la demande de service.

Pour envoyer un message de demande de service, sélectionnez **Options** > **Cmde de services**. Saisissez le texte de la demande de service et sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Messages diffusés sur une cellule

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Diffusion cellules**.

Le service réseau de messages diffusés sur une cellule permet de recevoir des messages sur des sujets divers provenant de votre prestataire de services, comme la météo ou les conditions de circulation dans une région donnée. Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre fournisseur de services. Les messages diffusés sur une cellule ne peuvent pas être reçus si l'appareil est en mode SIM distant. Une connexion de données par paquets (GPRS) peut empêcher la réception des messages d'information sur cellule.

Les messages diffusés sur cellules ne peuvent pas être reçus sur les réseaux UMTS (3G).

Pour recevoir des messages diffusés sur une cellule, vous devrez peut-être activer la réception de ces messages. Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Réception** > **Activée**.

Pour afficher les messages associés à une rubrique, sélectionnez la rubrique.

Pour recevoir les messages associés à une rubrique, sélectionnez **Options** > **Souscrire**.



Conseil : Vous pouvez définir les rubriques importantes comme rubriques sensibles. L'appareil étant en mode veille, vous êtes notifié de la réception d'un message associé à une rubrique sensible. Sélectionnez une rubrique, puis **Options** > **Notification prioritaire**.

Pour ajouter, modifier ou supprimer des rubriques, sélectionnez **Options** > **Sujet**.

Paramètres de messagerie

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres**.

Remplissez tous les champs comportant l'indication **A définir** ou marqués par un astérisque rouge.

Votre appareil peut reconnaître le fournisseur de la carte SIM et configurer automatiquement les paramètres SMS, MMS et GPRS appropriés. Si ce n'est pas le cas, contactez votre prestataire de services pour obtenir les paramètres appropriés, demandez à votre prestataire de services de vous envoyer les paramètres via un message de configuration, ou utilisez l'application Assistant de configuration.

Paramètres des messages texte

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message texte**.

Définissez les options suivantes :

- **Ctres de messagerie** — Affichez les centres de messagerie disponibles pour votre appareil, ou créez en un nouveau.
- **Ctre msgerie utilisé** — Sélectionnez un centre de messagerie pour envoyer le message.
- **Encodage caractères** — Sélectionnez **Réduit** pour utiliser la conversion automatique des caractères dans un autre système d'encodage, si disponible.
- **Recevoir accusé** — Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez que le réseau vous envoie les accusés de réception de vos messages (service réseau).
- **Validité du message** — Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renverra le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le destinataire n'est pas joignable pendant la période de validité, le message sera supprimé du centre de messagerie.
- **Msg envoyé comme** — Convertissez le message dans un autre format, tel que **Texte**, **Fax**, **Msg instantané** ou **E-mail**. Ne modifiez cette option que si vous êtes certain que votre centre de messagerie est en mesure de convertir les messages texte dans ces autres formats. Contactez votre prestataire de services.
- **Connexion préférée** — Sélectionnez votre méthode de connexion préférée pour l'envoi de messages texte depuis votre appareil.
- **Répondre par même ctre** — Déterminez si vous souhaitez que la réponse soit envoyée via le même numéro de centre de messagerie texte (service réseau).

Paramètres des messages multimédia

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message multimédia**.

Définissez les options suivantes :

- **Taille de la photo** — Sélectionnez **Petite** ou **Grande** pour modifier la taille des photos dans les messages multimédia. Sélectionnez **Originale** pour conserver la taille initiale des photos.
- **Mode création MMS** — Sélectionnez **Limité** pour que votre appareil vous empêche d'inclure, dans vos messages multimédia, un contenu susceptible de ne pas être pris en charge par le réseau ou par l'appareil récepteur. Pour recevoir des avertissements concernant l'insertion d'un tel contenu, sélectionnez **Assisté**. Pour créer un message multimédia sans restriction quant au type de pièce jointe, sélectionnez **Libre**. Si vous sélectionnez **Limité**, vous ne pouvez pas créer de présentation multimédia.
- **Point d'accès utilisé** — Sélectionnez le point d'accès par défaut pour la connexion au centre de messagerie multimédia. Il peut s'avérer impossible de modifier le point d'accès par défaut s'il est prédéfini par votre prestataire de services.
- **Récupération MMS** — Sélectionnez **Tjrs automatique** pour que l'appareil récupère automatiquement tous vos messages multimédia, **Autom. rés. abonné** pour être averti de l'arrivée d'un nouveau message multimédia que vous pouvez récupérer au centre de messagerie (par exemple, lorsque vous voyagez à l'étranger et en dehors de votre réseau national), **Manuelle** pour récupérer manuellement vos messages multimédia au centre de messagerie ou **Désactivée** pour ne recevoir aucun message multimédia.
- **Messages anonymes** — Spécifiez si vous acceptez de recevoir des messages provenant d'expéditeurs inconnus.
- **Publicités** — Spécifiez si vous acceptez de recevoir les messages définis comme étant des publicités.
- **Accusés de réception** — Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez que l'état des messages envoyés figure dans le journal (service réseau). Il n'est pas toujours possible de recevoir un accusé de réception pour un message multimédia qui a été envoyé à une adresse courrier.
- **Refuser envoi accusé** — Sélectionnez **Oui** pour que votre appareil n'accuse jamais réception des messages multimédia reçus.
- **Validité du message** — Spécifiez la durée pendant laquelle le centre de messagerie doit tenter d'envoyer le message (service réseau). Si le destinataire d'un message n'a pas pu être contacté pendant la période de validité, le message est supprimé du centre de messagerie multimédia. La valeur **Durée maximale** indique la durée maximale autorisée par le réseau.

Paramètres du compte e-mail

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **E-mail**.

Si vous tentez de modifier les paramètres de la boîte aux lettres mais n'avez pas configuré de compte e-mail, le guide de la boîte aux lettres s'ouvre pour vous aider à réaliser cette configuration.

Si vous avez déjà défini une boîte aux lettres, faites défiler jusqu'à celle-ci et appuyez sur la touche de défilement pour modifier les paramètres.

Les paramètres de modification disponibles peuvent varier. Certains paramètres peuvent être prédéfinis par votre prestataire de services.

Paramètres de connexion

Pour définir les paramètres de connexion, sélectionnez un compte e-mail et **Options** > **Modifier** > **Paramètres connexion**. Pour modifier les paramètres pour l'e-mail que vous recevez, sélectionnez **E-mails entrants**. Pour modifier les paramètres pour l'e-mail que vous envoyez, sélectionnez **E-mails sortants**.

Paramètres utilisateur

Pour définir les paramètres utilisateur pour un compte e-mail, sélectionnez le compte puis **Options** > **Modifier** > **Paramètres utilisateur** et définissez les paramètres suivants :

- **Mon nom** — Entrez le nom devant apparaître avant votre adresse e-mail lorsque vous envoyez un e-mail.
- **Réponse à** — Indiquez si vous souhaitez que les réponses soient redirigées vers une autre adresse. Sélectionnez **Activée** et saisissez l'adresse vers laquelle les réponses doivent être redirigées. Les réponses ne peuvent être redirigées que vers une seule adresse.
- **Supprimer e-mails de** — Indiquez si vous souhaitez supprimer les e-mails de l'appareil uniquement ou de l'appareil et du serveur. Sélectionnez **Toujours demander** si vous souhaitez confirmer l'emplacement de suppression des e-mails à chaque suppression.
- **Envoyer message** — Choisissez d'envoyer l'e-mail immédiatement ou lorsqu'une connexion est disponible.
- **Garder une copie** — Indiquez si vous souhaitez qu'une copie des e-mails soit conservée dans votre boîte aux lettres distante ainsi qu'à l'adresse entrée dans le champ **Mon adresse e-mail** des paramètres **E-mails sortants**.
- **Insérer signature** — Indiquez si vous souhaitez ajouter une signature à vos e-mails.
- **Signalisation nvx e-mails** — Choisissez si vous souhaitez être averti par un signal sonore et une note de la réception d'un nouvel e-mail.

Paramètres de récupération

Pour définir les paramètres de récupération, sélectionnez le compte e-mail puis **Options** > **Modifier** > **Paramètres récupération** et définissez les paramètres suivants :

- **E-mail à récupérer** — Spécifiez si vous souhaitez récupérer uniquement les informations d'en-tête de l'e-mail telles que l'expéditeur, le sujet et la date, l'e-mail seul ou l'e-mail avec ses pièces jointes. Ce paramètre ne concerne que les boîtes aux lettres POP3.
- **E-mails à récupérer** — Sélectionnez le nombre d'e-mails que votre boîte aux lettres doit récupérer sur le serveur distant.
- **Accès dossier IMAP4** — Définissez le chemin d'accès des dossiers auxquels vous souhaitez souscrire. Ce paramètre ne concerne que les boîtes aux lettres IMAP4.
- **Abonn. aux dossiers** — Souscrivez à d'autres dossiers de la boîte aux lettres distante et récupérez du contenu dans ces dossiers. Ce paramètre ne concerne que les boîtes aux lettres IMAP4.

Paramètres de récupération automatique

Pour définir les paramètres de récupération automatique pour un compte e-mail, sélectionnez le compte et **Options** > **Modifier** > **Connexion automatique**, puis définissez les paramètres suivants :

- **Récupération e-mails** — Sélectionnez **Activée** pour que les nouveaux e-mails soient automatiquement récupérés dans votre boîte aux lettres distante ou **Uniq. ds rés. abonné** pour qu'ils ne soient récupérés automatiquement que lorsque vous vous trouvez dans votre réseau abonné et non, par exemple, en déplacement.
- **Notifications e-mail** — Pour être averti de la réception d'un e-mail.

Paramètres des messages de service

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message service**.

Pour recevoir des messages de service envoyés par votre prestataire de services, sélectionnez **Messages services** > **Activés**.

Pour choisir comment vous souhaitez télécharger les services et le contenu des messages de service, sélectionnez **Télécharger msgs** > **Automatiquement** ou **Manuellement**. Dans le cas des services ne pouvant pas être téléchargés automatiquement, vous serez systématiquement invité à confirmer le téléchargement même si vous avez sélectionné **Automatiquement**.

Paramètres des messages diffusés sur une cellule

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Diffusion cellules**.

Pour recevoir des messages diffusés sur une cellule, sélectionnez **Réception** > **Activée**.

Pour sélectionner les langues dans lesquelles vous voulez recevoir les messages diffusés sur une cellule, sélectionnez **Langues**.

Sélectionnez **Détection sujet** > **Activée** pour afficher de nouvelles rubriques dans la liste des rubriques diffusées sur une cellule.

Autres paramètres

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Autre**.

Définissez les options suivantes :

- **Enregistrer msgs envoyés** — Choisissez de conserver ou non les messages envoyés dans le dossier Msgs envoyés.
- **Nbre de msgs enregistrés** — Entrez le nombre de messages envoyés à enregistrer. Lorsque la limite est atteinte, le message le plus ancien est supprimé.

- **Mémoire active** — Choisissez l'endroit où vous souhaitez enregistrer vos messages. Vous pouvez les enregistrer sur une carte mémoire uniquement si celle-ci est insérée.
- **Vue dossiers** — Définissez un mode d'affichage pour les messages du dossier Msgs reçus.

Internet

Votre nouvel appareil Eseries vous permet de naviguer à la fois sur Internet et sur l'Intranet de votre entreprise. Vous pouvez également télécharger et installer de nouvelles applications sur votre appareil. Vous pouvez en outre utiliser votre appareil comme modem pour connecter votre PC à Internet.

Web 

Sélectionnez **Menu** > **Web**.

Pour naviguer sur le Web (service réseau), vous devez configurer les paramètres du point d'accès à Internet. Si vous utilisez un appel de données ou une connexion GPRS, votre opérateur sans fil doit prendre en charge les appels de données ou GPRS, et le service de données doit être activé pour votre carte SIM.



Conseil : Vous pouvez recevoir les paramètres du point d'accès Internet de votre prestataire de services sous forme de SMS ou à partir des pages Web du prestataire de services. Vous pouvez aussi saisir manuellement les paramètres du point d'accès Internet. Voir "Points d'accès Internet", p. 75.

Vérifiez la disponibilité des services et les tarifs auprès de votre prestataire de services. Les fournisseurs de service vous donnent également toutes les instructions nécessaires pour utiliser leurs services.

Sécurité de connexion

Si le témoin de sécurité ( ) est affiché pendant une connexion, la transmission des données entre l'appareil et la passerelle Internet ou le serveur est cryptée. L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (ou emplacement de stockage des ressources demandées) est sûre. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

Les certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services, comme des services bancaires. Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne disposez pas du certificat de sécurité adéquat sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Naviguer sur le Web

Pour naviguer sur le Web, sélectionnez un signet ou entrez manuellement une adresse Web, puis sélectionnez **Aller à**. N'utilisez que des services sûrs, offrant une sécurité et une protection appropriées contre les logiciels nuisibles.



Conseil : Lorsque vous commencez à saisir l'adresse, les adresses des pages précédemment visitées et correspondant à votre saisie apparaissent. Pour ouvrir

une page, faites défiler jusqu'à son adresse et appuyez sur la touche de défilement.

Pour naviguer sur une page Web, utilisez la touche de défilement, qui apparaît comme un pointeur sur la page. Lorsque vous passez le pointeur sur un lien, il prend la forme d'une main. Appuyez sur la touche de défilement pour ouvrir le lien. Dans une page Web, les nouveaux liens apparaissent généralement soulignés en bleu et les liens précédemment visités en violet. Les images qui jouent le rôle de liens sont entourées d'une bordure bleue.

Les adresses des pages que vous visitez sont enregistrées dans le dossier **Signets automat.**.

Signets

Pour accéder aux signets pendant la navigation, sélectionnez **Options** > **Signets**. Pour afficher une page en signet, sélectionnez le signet.

Pour atteindre une autre page Web, sélectionnez **Options** > **Aller à adresse Web**, entrez l'adresse Web de la page et sélectionnez **Aller à**.

Pour ajouter un signet lors de la navigation, sélectionnez **Options** > **Enreg. comme signet**.

Pour organiser vos signets, dans la vue des signets, sélectionnez **Options** > **Gestionnaire de signets**. Vous pouvez déplacer et modifier des signets, et créer de nouveaux dossiers.

Vider la mémoire cache

La mémoire cache est un emplacement de mémoire utilisé pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation. Les informations ou services auxquels vous avez accédé sont enregistrés dans la mémoire cache.

Pour vider la mémoire cache, sélectionnez **Options** > **Effac. don. confidential.** > **Vider le cache**.

Flux RSS et blogs

Sélectionnez **Menu** > **Web** > **Flux RSS**.

Les flux RSS se composent généralement de gros titres et d'articles relatifs aux actualités ou à d'autres sujets. Le terme "blog", abréviation de "Weblog", est un journal de bord en ligne constamment réactualisé.

Pour télécharger un flux RSS ou un blog, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour ajouter ou modifier un flux RSS ou un blog, sélectionnez **Options** > **Gestion du flux** > **Nouveau flux** ou **Modifier**.

Mettre fin à une connexion

Pour mettre fin à une connexion et afficher hors connexion la page du navigateur, sélectionnez **Options** > **Outils** > **Déconnexion**. Pour mettre fin à la connexion et fermer le navigateur, sélectionnez **Options** > **Quitter**.

Paramètres Web

Sélectionnez **Menu** > **Web** > **Options** > **Paramètres**.

Les paramètres Web sont divisés en quatre groupes :

- **Général** contient les paramètres de point d'accès, de page d'accueil et de sécurité de la navigation.
- **Page** contient les paramètres photos et audio ainsi que ceux des fenêtre contextuelles.
- **Confidentialité** contient les paramètres relatifs à votre confidentialité.
- **Flux RSS** contient les paramètres relatifs aux flux RSS et aux blogs.

Naviguer sur l'Intranet



Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Intranet**.

Pour naviguer sur l'Intranet de votre entreprise, vous devez créer une politique VPN spécifique à l'entreprise. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **VPN**.

Pour vous connecter à l'Intranet, ouvrez l'application Intranet et sélectionnez la méthode de connexion, puis **Options** > **Connecter**.

Pour définir le profil VPN à utiliser avec la connexion, sélectionnez **Options** > **Utiliser autre polit. VPN**.

Pour définir les paramètres de la connexion Intranet, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Points d'accès Internet

Un point d'accès Internet est un ensemble de paramètres qui définissent la façon dont le service crée une connexion de données au réseau. Avant de pouvoir utiliser des services de courrier et multimédia ou parcourir des pages Web, vous devez définir des points d'accès pour ces services.

Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les points d'accès relatifs à votre appareil. Il se peut également que vous ne soyez pas autorisé à créer, modifier ou supprimer des points d'accès.

Configurer un point d'accès Internet pour les données par paquets (GPRS)

1. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.
2. Sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès** pour créer un nouveau point d'accès ou sélectionnez un point d'accès existant dans la liste puis **Options** > **Dupliquer point d'accès** pour utiliser ce point d'accès comme base pour en créer un nouveau.
3. Définissez les paramètres suivants.
   - **Nom de connexion** — Donnez un nom descriptif à la connexion.

- **Porteuse de données** — Sélectionnez **Données paquets**.
- **Nom du point d'accès** — Donnez un nom au point d'accès. Le nom est habituellement fourni par votre prestataire de services.
- **Nom d'utilisateur** — Saisissez votre nom d'utilisateur si cela est requis par le prestataire de services. Le nom d'utilisateur est généralement sensible à la casse et attribué par le prestataire de services.
- **Mot de passe** — Sélectionnez **Demander** pour saisir votre mot de passe chaque fois que vous vous connectez à un serveur ou **Ne pas demander** pour enregistrer le mot de passe dans l'appareil et automatiser ainsi la procédure de connexion.
- **Mot de passe** — Saisissez votre mot de passe si cela est requis par le prestataire de services. Le mot de passe est généralement sensible à la casse et attribué par le prestataire de services.
- **Authentification** — Sélectionnez **Sécurisée** pour envoyer systématiquement votre mot de passe sous forme cryptée ou **Normale** pour l'envoyer sous forme cryptée lorsque cela est possible.
- **Page de démarrage** — Entrez l'adresse Web de la page à afficher comme page d'accueil lorsque vous utilisez ce point d'accès.

4. Après avoir défini les paramètres, sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés** pour définir les paramètres avancés ou **Retour** pour enregistrer les paramètres et quitter.

Paramètres avancés de point d'accès internet pour les données par paquets (GPRS)

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.

Après avoir paramétré un point d'accès Internet de base pour les données par paquets (GPRS), sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés** et définissez les paramètres avancés suivants :

- **Type de réseau** — Sélectionnez **IPv4** ou **IPv6** comme type de protocole Internet. Le protocole Internet définit la méthode de transfert des données entre votre appareil et le réseau.
- **Adresse IP téléphone** — Entrez l'adresse IP de votre appareil. Sélectionnez **Automatique** pour que le réseau fournisse l'adresse IP de l'appareil. Ce paramètre s'affiche uniquement si vous sélectionnez **Type de réseau** > **IPv4**.
- **Adresse DNS** — Sélectionnez **Adresse DNS primaire** et **Adresse DNS secondaire**, puis entrez leurs adresses IP si celles-ci sont requises par votre prestataire de services. Dans le cas contraire, les adresses des serveurs de noms sont fournies automatiquement.
- **Adresse proxy** — Entrez l'adresse du serveur proxy. Les serveurs proxy, utilisés par certains prestataires, sont des serveurs intermédiaires entre un service de navigation et ses utilisateurs. Ils peuvent offrir une sécurité accrue et accélérer l'accès au service.

Configurer manuellement un point d'accès pour le WiFi

1. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.
2. Sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès** pour créer un nouveau point d'accès ou sélectionnez un point d'accès existant dans la liste puis **Options** > **Dupliquer point d'accès** pour utiliser ce point d'accès comme base pour en créer un nouveau.
3. Définissez les paramètres suivants.

   - **Nom de connexion** — Donnez un nom descriptif à la connexion.
   - **Porteuse de données** — Sélectionnez **WLAN**.
   - **Nom du WLAN** — Pour entrer l'identificateur de service (SSID), c'est-à-dire le nom identifiant le réseau WiFi spécifique, sélectionnez **Entrer manuellemt**. Pour sélectionner le réseau dans la liste des réseaux WiFi disponibles, sélectionnez **Chercher noms rés.**.
   - **Etat du réseau** — Sélectionnez **Masqué** si le réseau auquel vous voulez vous connecter est masqué ou **Public** s'il ne l'est pas.
   - **Mode WLAN** — Si vous sélectionnez **Infrastructure**, les appareils peuvent communiquer entre eux et avec les appareils câblés d'un réseau LAN via un point d'accès WiFi. Si vous sélectionnez **Ad hoc**, l'échange de données se fait directement entre les appareils, sans qu'un point d'accès WiFi soit nécessaire.
   - **Mode sécurité du WLAN** — Vous devez sélectionner le même mode de sécurité que celui utilisé pour le point d'accès WiFi. Si vous sélectionnez WEP (Wired Equivalent Privacy), 802.1x ou WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access), vous devez également configurer les paramètres supplémentaires appropriés.
   - **Param. de sécurité WLAN** — Modifiez les paramètres de sécurité pour le mode de sécurité sélectionné.
   - **Page de démarrage** — Entrez l'adresse Web de la page à afficher comme page d'accueil lorsque vous utilisez ce point d'accès.

Pour créer automatiquement un point d'accès WiFi, utilisez l'assistant WiFi. Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Assist. WLAN**.

Paramètres avancés de point d'accès pour le WiFi

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.

Après avoir paramétré un point d'accès de base pour les connexions WiFi, sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés** et définissez les paramètres avancés suivants :

- **Paramètres IPv4** — Entrez les adresses de serveur de noms et IP de l'appareil pour le protocole Internet IPv4.
- **Paramètres IPv6** — Sélectionnez ou entrez les adresses de serveur de noms pour le protocole Internet IPv6.
- **Canal ad hoc** — Le canal est en général choisi automatiquement. Pour entrer un numéro de canal (1 à 11) manuellement, sélectionnez **Défini par utilisateur**.
- **Adresse proxy** — Entrez l'adresse du serveur proxy.
- **Nº de port proxy** — Entrez le numéro de port du serveur proxy.

Connecter un PC à Internet

Vous pouvez utiliser votre appareil pour connecter un PC à Internet.

1. Connectez le câble de données aux connecteurs USB de votre appareil et du PC.
2. Sélectionnez **Connecter PC au Net**. Le logiciel nécessaire est automatiquement installé depuis votre appareil sur l'ordinateur.
3. Acceptez l'installation sur le PC. Acceptez également la connexion, si vous y êtes invité. Lorsque la connexion à Internet est établie, le navigateur Web de votre ordinateur s'ouvre.

Vous devez disposer des droits d'administrateur pour le PC et l'option d'exécution automatique ("autorun") doit être activée sur le PC.

Voyager

Vous êtes perdu ? Vous cherchez un restaurant ? Votre appareil Eseries est équipé pour vous emmener où vous le voulez.

À propos du GPS et des signaux satellite

Le système GPS (Global Positioning System) est un système de navigation radio disponible dans le monde entier qui inclut 24 satellites et leurs stations terrestres qui contrôlent le fonctionnement des satellites. Votre appareil est doté d'un récepteur GPS interne.

Un terminal GPS reçoit des signaux radio de faible puissance des satellites et mesure la durée du voyage des signaux. A partir de la durée du voyage, le récepteur GPS peut calculer son emplacement à quelques mètres près.

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Pour activer ou désactiver différents modes de positionnement, comme le mode GPS Bluetooth, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Positionnement** > **Méthodes de positionn.**.

À propos des signaux satellite

Si votre appareil ne reçoit pas de signal satellite, essayez les solutions suivantes :

- Si vous êtes à l'intérieur d'un bâtiment, sortez pour recevoir un meilleur signal.

- Si vous êtes à l'extérieur, placez-vous dans une zone dégagée.
- Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil.
- Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée.
- L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes.

Statut du satellite

Pour vérifier le nombre de satellites que votre appareil a détecté et savoir s'il capte des signaux satellite, sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Données GPS** > **Position** > **Options** > **Etat du satellite**. Si votre appareil a trouvé des satellites, chaque satellite est représenté par une barre dans la zone d'informations satellite. Plus la barre est longue, plus le signal satellite est puissant. Lorsque votre appareil a reçu suffisamment de données du signal satellite, la barre devient noire.

Paramètres de positionnement

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Positionnement**.

Pour utiliser une méthode de positionnement donnée afin de détecter la position de votre appareil, sélectionnez **Méthodes de positionn.**.

Pour sélectionner un serveur de positionnement, sélectionnez **Serveur positionnement**.

Cartes (Maps)

Aperçu de Cartes



Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes**.

Bienvenue dans Cartes.

Cartes vous renseigne sur les environs, vous aide à planifier votre itinéraire et vous guide jusqu'à votre destination.

- Recherchez des villes, des rues et des services.
- Trouvez votre chemin grâce aux instructions de navigation.
- Synchroniser vos lieux et vos itinéraires favoris entre votre appareil mobile et le service Internet Ovi Cartes

Remarque : Le téléchargement de contenus tels que des cartes, des images satellite, des fichiers d'assistance vocale, des guides ou des informations sur la circulation routière peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

Il se peut que certains services ne soient pas disponibles dans tous les pays et ne soient proposés que dans certaines langues. Les services peuvent être tributaires du réseau. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services réseau.

Presque toutes les cartes numérisées sont inexactes et dans une certaine mesure incomplètes. Ne comptez jamais exclusivement sur les cartes que vous avez téléchargées pour cet appareil.

Les contenus tels que les images satellite, les guides, les prévisions météorologiques et les informations sur la circulation routière, ainsi que les services associés, sont générés par des tierces parties, indépendamment de Nokia. Ces contenus peuvent être dans une certaine mesure inexacts et incomplets, et soumis à des conditions de disponibilité. Assurez-vous de ne jamais vous fier uniquement aux contenus précédemment cités et aux services associés.

Ma position

Afficher votre position et la carte

Affichez votre position actuelle sur la carte et parcourez les cartes de différents pays et villes.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Ma position**.

Lorsque la connexion GPS est active, indique votre position actuelle ou votre dernière position connue sur la carte. Si les couleurs des icônes sont pâles, aucun signal GPS n'est disponible.

Si seul un positionnement basé sur l'identification cellulaire est disponible, un halo rouge autour de l'icône de positionnement indique la région générale dans laquelle vous devriez vous trouver. La précision de l'estimation augmente dans les régions à forte densité de population.

Se déplacer sur la carte — Utilisez la touche de défilement. Par défaut, la carte est orientée vers le nord.

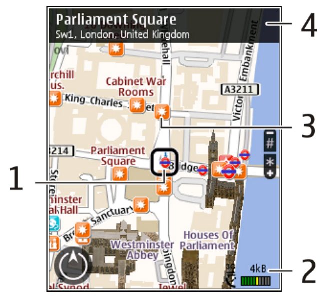
Afficher votre position actuelle ou la dernière position connue — Appuyez sur **0**.

Zoom avant ou arrière — Appuyez sur ***** ou **#**.

Si vous naviguez jusqu'à une zone non couverte par les cartes stockées dans votre appareil et si vous disposez d'une connexion de données active, les nouvelles cartes sont automatiquement téléchargées.

La couverture des cartes varie selon le pays et la région.

Affichage de la carte



1 — Emplacement sélectionné

2 — Zone des indicateurs

3 — Centre d'intérêt (par exemple, une gare ou un musée)

4 — Zone d'information

Pour changer l'aspect de la carte

Affichez la carte dans différents modes afin d'identifier aisément votre position.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Ma position**.

Appuyez sur **1** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Carte** — Dans l'affichage standard de la carte, des détails tels que les noms de lieux ou les numéros d'autoroutes sont facilement lisibles.
- **Satellite** — Pour affichage détaillé, utilisez des images satellites.
- **Terrain** — Pour repérer d'un coup d'œil le type de sol, par exemple lorsque vous voyagez en-dehors de la route.

Basculer entre les vues 2D et 3D — Appuyez sur **3**.

Télécharger et mettre à jour des cartes

Pour éviter des frais de transfert de données mobiles, téléchargez les cartes et fichiers de guidage vocal les plus récents sur votre ordinateur à l'aide de l'application Nokia Ovi Suite, puis transférez-les et enregistrez-les sur votre appareil.

Pour télécharger et installer Nokia Ovi Suite sur votre ordinateur compatible, accédez au site Web www.ovi.com.



Conseil : Enregistrez de nouvelles cartes sur votre appareil avant un voyage, afin de pouvoir parcourir les cartes sans connexion Internet lorsque vous voyagez à l'étranger.

Pour être sûr que votre appareil n'utilise pas une connexion Internet, dans le menu principal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Internet** > **Connexion** > **Non connecté**.

À propos des méthodes de positionnement

Cartes affiche votre emplacement sur la carte à l'aide du GPS, de l'A-GPS ou du positionnement fondé sur l'ID cellulaire.

Le système GPS (Global Positioning System) est un système de navigation basé sur satellite et utilisé pour calculer votre emplacement. Le GPS assisté (A-GPS) est un service réseau qui vous envoie des données GPS, améliorant la vitesse et la précision du positionnement.

Lorsque vous utilisez Cartes pour la première fois, vous êtes invité à définir un point d'accès Internet pour télécharger des informations cartographiques ou pour utiliser le service A-GPS.

indique la disponibilité des signaux satellite. Une barre indique un satellite. Lorsque l'appareil recherche des signaux satellite, la barre est jaune. Lorsqu'il y a suffisamment de données disponibles pour calculer votre position, la barre devient verte. Plus les barres vertes sont nombreuses, plus le calcul de la position est fiable.

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Avec le positionnement fondé sur l'ID cellulaire, la position est déterminée via le pylône d'antenne auquel votre appareil mobile est actuellement connecté.

En fonction de la méthode de positionnement disponible, la précision du positionnement peut varier de quelques mètres à plusieurs kilomètres.

Trouver des lieux

Rechercher un lieu

Cartes vous aide à trouver des lieux spécifiques et des types d'entreprises que vous recherchez.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Rechercher des lieux**.

1. Saisissez des termes de recherche, comme une adresse ou un code postal. Pour effacer le champ de recherche, sélectionnez **Effacer** .
2. Sélectionnez **Aller**.
3. Dans la liste des correspondances proposées, accédez à l'élément souhaité. Pour afficher l'emplacement sur la carte, sélectionnez **Carte**.

   Pour afficher les autres emplacement de la liste des résultats de la recherche sur la carte, faites défiler vers le haut et le bas avec la touche de défilement.

Revenir à la liste des correspondances suggérées — Sélectionnez **Liste**.

Rechercher différents types de lieux proches — Sélectionnez **Parcourir les catégories** et une catégorie, comme des magasins, un hébergement ou un moyen de transport.

Si la recherche ne donne aucun résultat, vérifiez si l'orthographe de votre terme de recherche est correct. Si votre connexion Internet pose problème, cela peut également affecter les résultats lors d'une recherche en ligne.

Pour éviter les frais de transfert de données, vous pouvez également obtenir les résultats d'une recherche sans connexion Internet active, si des cartes de la zone recherchée sont enregistrées sur votre appareil.

Afficher des détails relatifs au lieu

Affichez plus d'informations à propos d'un lieu ou emplacement spécifique, comme un hôtel ou un restaurant, le cas échéant.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Ma position**.

Afficher les informations relatives à un emplacement — Sélectionnez un emplacement, appuyez sur la touche de défilement, puis sélectionnez **Afficher détails**.

Gérer les lieux et les itinéraires

Enregistrer des lieux et des itinéraires

Enregistrez des adresses, des points d'intérêt et des itinéraires afin de pouvoir y accéder rapidement par la suite.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes**.

Enregistrer un lieu

1. Sélectionnez **Ma position**.
2. Accédez au lieu. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
3. Appuyez sur la touche de défilement.
4. Sélectionnez **Enreg. lieu**.

Enregistrer un itinéraire

1. Sélectionnez **Ma position**.
2. Accédez au lieu. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
3. Pour ajouter une autre étape, appuyez sur la touche de défilement et sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.
4. Sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.
5. Sélectionnez **Aff. itinér.** > **Options** > **Enregistrer l'itinéraire**.

Afficher vos lieux et itinéraires enregistrés — Sélectionnez **Favoris** > **Lieux** ou **Itinéraires**.

Afficher et organiser les lieux et itinéraires

Utilisez vos Favoris pour accéder rapidement aux lieux et itinéraires que vous avez enregistrés.

Regroupez les lieux et itinéraires dans une collection, par exemple lors de la planification d'un voyage.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Favoris**.

Afficher un lieu enregistré sur la carte

1. Sélectionnez **Lieux**.
2. Accédez au lieu.
3. Sélectionnez **Carte**.

Pour revenir à la liste des lieux enregistrés, sélectionnez **Liste**.

Créer une collection — Sélectionnez **Créer une nouvelle collection** et entrez le nom d'une collection.

Ajouter le lieu enregistré à une collection

1. Sélectionnez **Lieux** et le lieu.
2. Sélectionnez **Organiser collections**.
3. Sélectionnez **Nouvelle collection** ou une collection existante.

Si vous devez supprimer des lieux ou des itinéraires, ou encore ajouter un itinéraire à une collection, accédez au service Internet Ovi Cartes à l'adresse www.ovi.com.

Envoyer des lieux à vos amis

Si vous souhaitez partager des informations de lieux avec vos amis, envoyez-les directement sur leurs appareils.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Ma position**

Envoyer un lieu sur l'appareil compatible d'un ami — Sélectionnez un lieu, appuyez sur la touche de défilement, puis sélectionnez **Envoyer**.

Synchroniser vos Favoris

Planifiez un voyage sur votre ordinateur à l'aide du site Web d'Ovi Cartes, synchronisez avec votre appareil mobile les lieux, itinéraires et collections enregistrés, puis accédez au plan lors de vos déplacements.

Pour synchroniser les lieux, itinéraires ou collections entre votre appareil mobile et le service Internet Ovi Cartes, vous devez disposer d'un compte Nokia. Si vous n'en possédez pas, sélectionnez **Options** > **Compte** > **Compte Nokia** > **Créer un compte** dans l'écran principal.

Synchroniser les lieux, itinéraires et collections enregistrés — Sélectionnez **Favoris** > **Synchroniser avec Ovi**. Si vous ne disposez pas d'un compte Nokia, vous êtes invité à en créer un.

Configurer l'appareil pour qu'il synchronise automatiquement les Favoris — Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Synchronisation** > **Modifier** > **Au démarrage et arrêt**.

La synchronisation nécessite une connexion Internet active et peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Pour utiliser le service Internet Ovi Cartes, visitez le site Web www.ovi.com.

Conduire et marcher

Obtenir le guidage vocal

Le guidage vocal, s'il est disponible dans votre langue, vous aidera à atteindre votre destination en profitant pleinement de votre voyage.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **En voiture** ou **A pied**.

Lorsque vous utilisez la navigation en voiture ou à pied pour la première fois, vous êtes invité à sélectionner la langue du guidage vocal et à télécharger les fichiers appropriés.

Si vous sélectionnez une langue comprenant les noms de rues, ceux-ci sont également prononcés. Il est possible que le guidage vocal ne soit pas disponible dans votre langue.

Changer la langue du guidage vocal — Dans l'écran principal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Navigation** > **Guidage routier** ou **Guidage piéton** et l'option appropriée.

Répéter le guidage vocal pour la navigation en voiture — Dans l'écran de navigation, sélectionnez **Options** > **Répéter**.

Régler le volume du guidage vocal pour la navigation en voiture — Dans l'écran de navigation, sélectionnez **Options** > **Volume**.

Aller en voiture jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'un guidage en conduisant, Cartes vous aidera à atteindre votre destination.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **En voiture**.

Aller en voiture jusqu'à une destination — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

Aller en voiture jusqu'à votre domicile — Sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture**.

Lorsque vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement de votre domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Modifier** > **Redéfinir**.
2. Sélectionnez l'option appropriée.



Conseil : Pour circuler en voiture sans définir de destination, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement s'affiche au centre de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

Changer de vue durant la navigation — Appuyez sur la touche de défilement et sélectionnez **Vue 2D**, **Vue 3D**, **Affichage flèches** ou **Aperçu de l'itinéraire**.

Respectez toutes les réglementations locales. Gardez toujours les mains libres lorsque vous êtes au volant d'une voiture. Votre préoccupation première pendant la conduite doit être la sécurité sur la route.

Affichage de navigation



1 — Itinéraire

2 — Vos emplacement et direction

3 — Boussole

4 — Barre d'informations (vitesse, distance, durée)

Obtenir des informations sur le trafic et la sécurité

Améliorez votre expérience de conduite avec des informations en temps réel sur les embarras de la circulation, un service qui vous renseigne sur la voie de circulation à emprunter et un autre qui vous signale tout dépassement des limitations de vitesse, si ces services sont disponibles pour votre pays ou région.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **En voiture**.

Afficher les embarras de la circulation sur la carte — Durant la navigation en voiture, sélectionnez **Options** > **Infos trafic**. Les événements sont affichés sous la forme de triangles et de lignes.

Mettre à jour les informations de trafic — Sélectionnez **Options** > **Infos trafic** > **Actualiser infos trafic**.

Lors de la planification d'un itinéraire, vous pouvez configurer l'appareil afin qu'il évite les embarras de la circulation, comme les embouteillages ou les travaux routiers.

Éviter les embarras de la circulation — Dans l'écran principal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Navigation** > **Redirection cause trafic**.

L'emplacement des radars de vitesse peut être affiché sur votre itinéraire pendant la navigation, si cette fonction est activée. Certaines juridictions interdisent ou réglementent l'utilisation de données d'emplacement de radars. Nokia n'est pas responsable de la précision ou des conséquences de l'utilisation des données d'emplacement de radars.

Aller à pied jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'instructions lors d'un itinéraire à pied, Cartes vous guidera à travers les places, les parcs, les zones piétonnes et même les centres commerciaux.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **A pied**.

Aller à pied jusqu'à votre destination — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

Aller à pied jusqu'à votre domicile — Sélectionnez **Jusqu'au domicile à pied**.

Lorsque vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement de votre domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Modifier** > **Redéfinir**.
2. Sélectionnez l'option appropriée.



Conseil : Pour vous déplacer à pied sans définir de destination, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement s'affiche au centre de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

Planifier un itinéraire

Planifiez votre itinéraire, puis créez votre itinéraire et visualisez-le sur la carte avant de prendre la route.

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Cartes** et **Ma position**.

Créer un itinéraire

1. Accédez à votre point de départ.
2. Appuyez sur la touche de défilement, puis sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.
3. Pour ajouter une étape à l'itinéraire, sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.

Modifier l'ordre des étapes de l'itinéraire

1. Accédez à une étape.
2. Appuyez sur la touche de défilement, puis sélectionnez **Déplacer**.

3. Accédez au lieu jusqu'auquel vous souhaitez déplacer l'étape et sélectionnez **OK**.

Modifier l'emplacement d'une étape — Accédez à l'étape, appuyez sur la touche de défilement, puis sélectionnez **Modifier** et l'option appropriée.

Afficher l'itinéraire sur la carte — Sélectionnez **Aff. itinér.**.

Naviguer jusqu'à la destination souhaitée — Sélectionnez **Aff. itinér.** > **Options** > **Démarrer** ou **Commencer à marcher**.

Modifier les paramètres d'un itinéraire

Les paramètres de l'itinéraire affectent la navigation avec guidage vocal et la façon dont l'itinéraire est affiché sur la carte.

1. Dans l'écran du planificateur d'itinéraire, ouvrez l'onglet Paramètres. Pour accéder à l'écran du planificateur d'itinéraire depuis l'écran de navigation, sélectionnez **Options** > **Etapes** ou **Liste des étapes**.
2. Sélectionnez le mode de transport **En voiture** ou **A pied**. Si vous sélectionnez **A pied**, les rues à sens unique sont considérées comme des rues à circulation normale et vous pouvez utiliser des itinéraires traversant, par exemple, des parcs et des centres commerciaux.
3. Sélectionnez l'option souhaitée.

Sélectionner le mode Piéton — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **A pied** > **Itinéraire préféré** > **Rues** ou **Ligne droite**. **Ligne droite** peut être utile si la destination se trouve en dehors des chemins balisés, car vous obtenez une indication de la direction.

Utiliser l'itinéraire le plus rapide ou le plus court en voiture — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Le plus rapide** ou **Le plus court**.

Utiliser l'itinéraire en voiture optimisé — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Optimisé**. L'itinéraire en voiture optimisé présente à la fois les avantages de l'itinéraire rapide et de l'itinéraire court.

Vous pouvez également choisir d'utiliser ou d'éviter les voies express, les autoroutes à péage ou les ferries, par exemple.

Raccourcis de Cartes

Raccourcis généraux

Pour zoomer ou dézoomer sur la carte, appuyez sur ***** ou **#**.

Pour revenir à votre position actuelle, appuyez sur **0**.

Pour changer le type de carte, appuyez sur **1**.

Pour incliner la carte, appuyez sur **2** ou **8**.

Pour faire pivoter la carte, appuyez sur **4** ou **6**. Pour orienter à nouveau la carte avec le nord vers le haut, appuyez sur **5**.

Raccourcis de navigation piétonne

Pour enregistrer un lieu, appuyez sur **2**.

Pour rechercher des lieux par catégories, appuyez sur **3**.

Pour régler le volume du guidage en navigation piétonne, appuyez sur **6**.

Pour afficher la liste des étapes, appuyez sur **7**.

Pour régler la carte pour une utilisation nocturne, appuyez sur **8**.

Pour afficher le tableau de bord, appuyez sur **9**.

Raccourcis de la navigation en voiture

Pour régler la carte pour une utilisation diurne ou nocturne, appuyez sur **1**.

Pour enregistrer le lieu actuel, appuyez sur **2**.

Pour rechercher des lieux par catégories, appuyez sur **3**.

Pour répéter le guidage vocal, appuyez sur **4**.

Pour trouver un autre itinéraire, appuyez sur **5**.

Pour régler le volume du guidage vocal, appuyez sur **6**.

Pour ajouter une étape à l'itinéraire, appuyez sur **7**.

Pour afficher les informations relatives au trafic, appuyez sur **8**.

Pour afficher le tableau de bord, appuyez sur **9**.

Données GPS 

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Données GPS**.

Avec les données GPS, vous pouvez visualiser l'endroit où vous vous trouvez, rechercher votre itinéraire jusqu'à l'endroit de votre choix et connaître la distance entre deux points.

Sélectionnez **Navigation** pour afficher les informations de navigation relatives à votre destination, **Position** pour afficher des informations de positionnement relatives à l'endroit où vous vous trouvez, ou **Lgr traj.** pour afficher les informations de votre voyage (comme la distance parcourue et la durée écoulée, ainsi que votre vitesse moyenne et votre vitesse maximale, par exemple).

L'application doit recevoir des informations de positionnement provenant de quatre satellites au minimum pour être utilisable comme aide au déplacement.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Utiliser des données GPS

Pour vérifier la puissance de signal des satellites qui vous fournissent les informations de positionnement nécessaires à la navigation, ouvrez l'une des trois vues et sélectionnez **Options** > **Etat du satellite**.

Pour définir un repère ou un lieu comme destination de votre voyage, sélectionnez **Navigation** > **Options** > **Définir destination**. Vous pouvez également entrer les coordonnées de latitude et de longitude de votre destination.

Pour supprimer la destination définie pour votre voyage, sélectionnez **Navigation** > **Options** > **Arrêter navigation**.

Pour enregistrer votre position actuelle en tant que repère, sélectionnez **Navigation** ou **Position** et **Options** > **Enregistrer position**.

Pour activer le compteur kilométrique, sélectionnez **Compteur** > **Options** > **Démarrer**. Pour arrêter le compteur kilométrique, sélectionnez **Options** > **Arrêter**.

Pour réinitialiser tous les champs et recommencer le calcul de l'itinéraire, sélectionnez **Compteur** > **Options** > **Redémarrer**.

Pour changer le système de mesure en cours d'utilisation, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Système de mesure** > **Métrique** ou **Britannique**.

Pour indiquer l'étalonnage d'altitude et corriger ainsi les valeurs d'altitude fournies par les satellites de positionnement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Etalonnage altitude**.

Repères 

Sélectionnez **Menu** > **GPS** > **Repères**.

Les repères correspondent aux coordonnées d'emplacements géographiques que vous pouvez enregistrer sur votre appareil pour usage ultérieur dans différents services. Vous pouvez créer des repères à l'aide d'un réseau ou du récepteur GPS interne de votre appareil (service réseau).

Créer un repère

Pour créer un repère, sélectionnez **Options** > **Nouveau repère**. Sélectionnez **Position actuelle** pour demander au réseau les coordonnées de latitude et de longitude correspondant à l'endroit où vous vous trouvez, **Sélectionner sur carte** pour choisir un lieu sur la carte ou **Entrer manuellement** pour indiquer les informations de localisation nécessaires (comme le nom, la catégorie, l'adresse, la latitude, la longitude et l'altitude).

Pour afficher un point de repère sur une carte, sélectionnez **Options** > **Afficher sur la carte**.

Modifier les repères

Pour modifier un repère, sélectionnez **Options** > **Modifier** > **Options**, puis choisissez l'une des options suivantes :

- **Choisir catégories** — Classez le repère dans un groupe de repères similaires. Sélectionnez une catégorie pour modifier les informations de localisation (comme le nom, la catégorie, l'adresse, la latitude, la longitude et l'altitude).
- **Récup. position actuelle** — Demandez et insérez automatiquement les coordonnées de latitude et de longitude géographiques afin de créer un repère correspondant à l'endroit où vous vous trouvez.
- **Supprimer** — Supprimez le point de repère.
- **Icône de repère** — Modifiez l'icône représentant le repère.
- **Afficher sur la carte** — Affichez le point de repère sur la carte.
- **Envoyer** — Envoyez le repère vers des appareils compatibles.
- **Options de saisie** — Pour modifier les paramètres de saisie de texte, notamment la langue de saisie.
- **Options de modification** — Pour modifier les numéros de téléphone et les adresses Web attribués au repère.

Catégories de repères

Vous pouvez afficher les catégories de repères de deux manières : l'uns énumère les catégories qui contiennent déjà des repères, et l'autre énumère toutes les catégories de votre appareil.

Pour afficher tous les repère d'une catégorie, faites défiler jusqu'à cette catégorie et appuyez sur la touche de défilement.

Pour créer une catégorie, sélectionnez **Options** > **Modifier catégories** > **Options** > **Nouvelle catégorie**.

Pour modifier les catégories auxquelles appartient un repère, ouvrez l'onglet des repères. Faites défiler jusqu'à un repère et sélectionnez **Options** > **Modifier** > **Options** > **Choisir catégories**. Sélectionnez la ou les catégories auxquelles vous voulez ajouter le repère et **OK**.

Recevoir des repères

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie**.

Ouvrez un message contenant un repère envoyé par un autre appareil. Faites défiler jusqu'au repère et appuyez sur la touche de défilement.

Pour enregistrer le repère sur votre appareil, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**.

Pour transférer le repère vers des appareils compatibles, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour afficher le point de repère reçu sur la carte, sélectionnez **Options** > **Afficher sur la carte**.

Pour savoir comment naviguer jusqu'au repère reçu, sélectionnez **Options** > **Afficher l'itinéraire**.

Outils de bureau Nokia

Les outils de bureau Nokia s'adressent aux professionnels nomades et permettent une communication efficace avec les équipes de travail.

Notes actives 

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Notes activ.**.

L'application Notes actives vous permet de créer, modifier et afficher différents types de notes comme, par exemple, des mémos de réunion, des notes de loisir ou des listes de courses. Vous pouvez insérer des photos, des vidéos et des sons dans les notes. Vous pouvez associer les notes à d'autres applications, telles que les Contacts, et envoyer des notes à d'autres personnes.

Créer et modifier des notes

Pour créer une note, commencez à écrire.

Pour modifier une note, faites défiler jusqu'à celle-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour insérer des photos, des clips audio, des vidéos, des cartes de visite, des signets web ou des fichiers, sélectionnez **Options** > **Insérer**.

Pour ajouter de nouveaux éléments à la note, sélectionnez **Options** > **Insérer nouvel objet**. Vous pouvez enregistrer des clips audio et vidéo et prendre des photos.

Pour mettre votre texte en gras ou italique, pour le souligner, ou pour changer la couleur de la police, maintenez la touche Maj enfoncée et utilisez la touche de défilement pour sélectionner le texte. Sélectionnez ensuite **Options** > **Texte**.

Pour envoyer la note, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour associer une note à un contact, sélectionnez **Options** > **Relier la note à appel** > **Ajouter des contacts**. Vous pouvez voir la note sur l'écran de votre appareil lorsque vous émettez un appel vers le contact ou recevez un appel de celui-ci.

Paramètres des Notes actives

Sélectionnez **Paramètres**.

Pour enregistrer des notes dans la mémoire de votre appareil, sélectionnez **Mémoire utilisée** > **Mémoire téléphone**. Pour les enregistrer sur une carte mémoire, sélectionnez **Mémoire utilisée** > **Carte mémoire**.

Pour modifier la mise en page des notes actives, sélectionnez **Changer de vue** > **Icônes**. Pour afficher les notes sous forme de liste, sélectionnez **Changer de vue** > **Liste**.

Pour voir une note en arrière-plan lorsque vous émettez ou recevez un appel, sélectionnez **Afficher note pdt appel** > **Oui**.



Conseil : Si vous souhaitez temporairement ne plus voir les notes pendant les appels, sélectionnez **Afficher note pdt appel** > **Non**. Cela vous évite d'avoir à supprimer les liens entre les notes et les fiches de contact.

Calculatrice 

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Calculatrice**.

La calculatrice a une précision limitée et n'est conçue que pour des calculs simples.

Pour effectuer un calcul, entrez la première valeur à calculer. Sélectionnez une fonction (comme l'addition ou la soustraction). Entrez la deuxième valeur du calcul et sélectionnez **=**. La calculatrice exécute les opérations dans l'ordre où elles ont été entrées. Le résultat du calcul reste affiché dans le champ d'édition et peut être utilisé comme première valeur d'un nouveau calcul.

L'appareil enregistre dans sa mémoire le résultat du dernier calcul effectué. La fermeture de l'application Calculatrice et l'arrêt de l'appareil n'effacent pas la mémoire. Pour rappeler le dernier résultat enregistré lors de l'ouverture suivante de l'application Calculatrice, sélectionnez **Options** > **Dernier résultat**

Pour enregistrer les chiffres ou les résultats d'un calcul, sélectionnez **Options** > **Mémoire** > **Enregistrer**.

Pour extraire de la mémoire les résultats d'un calcul et les utiliser dans une opération, sélectionnez **Options** > **Mémoire** > **Rappel**.

Gestionnaire de fichiers



Le Gestionnaire de fichiers vous permet de gérer le contenu et les propriétés des fichiers et des dossiers figurant dans la mémoire de votre appareil et sur la carte mémoire. Vous pouvez ouvrir, créer, déplacer, copier, renommer, envoyer et rechercher des fichiers et des dossiers. La protection par copyright peut empêcher l'envoi de certains fichiers.

Ouvrez l'onglet de l'appareil ou de la carte mémoire.

Pour sélectionner plusieurs fichiers, faites défiler jusqu'à chacun d'eux puis sélectionnez **Options** > **Marquer/ Enlever** > **Marquer**.

Pour envoyer les fichiers choisis, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour déplacer ou copier des fichiers ou des dossiers vers un autre dossier, sélectionnez **Options** > **Déplacer vers dossier** ou **Copier dans dossier**. Les dossiers par défaut, par exemple le dossier Clips audio dans la Galerie, ne peuvent pas être déplacés.

Pour rechercher des fichiers, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Saisissez le texte à rechercher et appuyez sur la touche de défilement. Les dossiers et les fichiers dont les noms contiennent le texte recherché s'affichent à l'écran.

Pour afficher les informations relatives au fichier sélectionné, sélectionnez **Options** > **Afficher détails**.

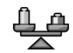
Quickoffice

À propos de Quickoffice

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Quickoffice**.

Quickoffice est constitué de Quickword pour afficher des documents Microsoft Word, de Quicksheet pour afficher des tableurs Microsoft Excel, de Quickpoint pour les présentations Microsoft PowerPoint et de Quickmanager pour l'achat de logiciels. Vous pouvez afficher des documents Microsoft Office 2000, XP, 2003 et 2007 (formats de fichiers DOC, XLS et PPT) avec Quickoffice. Si vous avez la version éditeur de Quickoffice, vous pouvez également éditer des fichiers.

La totalité des formats de fichier ou fonctionnalités ne sont pas pris en charge.

Convertisseur 

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Convertisseur**.

Le convertisseur est une fonction limitée ; des erreurs d'arrondis risquent de se produire.

Mesures de conversion

1. Faites défiler jusqu'au champ **Type** et sélectionnez **Options** > **Type de conversion** pour ouvrir une liste de mesures. Sélectionnez la mesure à utiliser puis sélectionnez **OK**.
2. Faites défiler jusqu'au premier champ **Unité** et sélectionnez **Options** > **Sélectionner unité**. Sélectionnez l'unité à partir de laquelle vous voulez effectuer la conversion puis sélectionnez **OK**. Faites défiler jusqu'au champ **Unité** suivant et sélectionnez l'unité dans laquelle vous souhaitez effectuer la conversion.
3. Faites défiler jusqu'au premier champ **Quantité** et entrez la valeur que vous voulez convertir. L'autre champ **Quantité** change automatiquement et affiche la valeur convertie.

Définir une devise de référence et un taux de change

Lorsque vous changez de devise de base, vous devez saisir les nouveaux taux de change car tous les taux de change précédents sont remis à zéro.

Pour pouvoir convertir des devises, vous devez préalablement sélectionner une devise de référence et ajouter des taux de change. Le taux de la devise de référence est toujours 1. La devise de référence détermine les taux de conversion des autres devises.

1. Pour définir le taux de change de l'unité de devise, faites défiler jusqu'au champ **Type** et sélectionnez **Options** > **Taux de change**.
2. Faites défiler jusqu'au type de devise et entrez le taux de change que vous souhaitez appliquer par unité de devise.
3. Pour modifier la devise de référence, faites défiler jusqu'à celle-ci et sélectionnez **Options** > **En devise de base**.
4. Sélectionnez **Effectué** > **Oui** pour enregistrer les modifications.

Une fois tous les taux de change nécessaires ajoutés, vous pouvez effectuer des conversions de devises.

Gestionnaire de compression (Zip)

Zip manager vous permet de créer de nouveaux fichiers d'archive où stocker des fichiers compressés au format ZIP, d'ajouter un ou plusieurs fichiers ou répertoires compressés à une archive, définir, supprimer ou modifier le mot de passe d'archive pour les archives protégées, et modifier des paramètres, comme le niveau de compression et l'encodage du nom du fichier.

Vous pouvez enregistrer les fichiers d'archive dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire.

Lecteur PDF

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Adobe PDF**.

Le lecteur PDF vous permet de lire les documents au format PDF sur l'écran de votre appareil, y rechercher du texte, modifier les paramètres, comme le niveau de zoom et les vues des pages, et transmettre les fichiers PDF via e-mail.

Impression

Vous pouvez imprimer des documents, tels que des fichiers, des messages ou des pages Web à partir de l'appareil, afficher un aperçu avant impression, définir des options de mise en page, sélectionner une imprimante ou imprimer dans un fichier. Vous ne pourrez peut-être pas imprimer tous les types de documents.

Imprimer des fichiers

Pour configurer une imprimante pour votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Imprim.** > **Options** > **Ajouter**. Pour définir l'imprimante comme imprimante par défaut, sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Imprimantes**, faites défiler jusqu'à l'imprimante et sélectionnez **Options** > **Définir par défaut**.

Avant d'imprimer, assurez-vous que l'appareil est correctement connecté à l'imprimante.

Pour imprimer un document, sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Imprimer**.

Pour imprimer dans un fichier, sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Imprimer** > **Imprimer ds fichier** et déterminez l'emplacement du fichier.

Pour modifier les options d'impression, sélectionnez **Options** > **Options d'impression**. Vous pouvez sélectionner l'imprimante que vous souhaitez utiliser, le nombre de copies et les pages que vous souhaitez imprimer.

Pour modifier la mise en page avant l'impression, sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Mise en page**. Vous pouvez modifier la taille du papier et son orientation, définir les marges et insérer un en-tête ou un bas de page. L'en-tête et le bas de page doivent comporter au maximum 128 caractères.

Pour afficher un aperçu d'un fichier ou d'un message avant de l'imprimer, sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Aperçu**.

Options d'impression

Ouvrez un document, par exemple un fichier ou un message, puis sélectionnez **Options** > **Options d'impression** > **Imprimer**.

Réglez les éléments suivants :

- **Imprimante** — Sélectionnez une imprimante disponible dans la liste.
- **Imprimer** — Sélectionnez **Toutes les pages**, **Pages paires** ou **Pages impaires** comme plage d'impression.
- **Etendue** — Sélectionnez **Ttes pages de la sél.** ou **Pages définies** comme plage de pages.
- **Nombre de copies** — Sélectionnez le nombre de copies à imprimer.
- **Imprimer ds fichier** — Pour imprimer dans un fichier et définir l'emplacement du fichier.

Les options disponibles peuvent varier.

Paramètres de l'imprimante

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Imprim.**.

Pour ajouter une nouvelle imprimante, sélectionnez **Options** > **Ajouter**.

Définissez les options suivantes :

- **Imprimante** — Entrez un nom pour l'imprimante.
- **Pilote** — Entrez un pilote pour l'imprimante.
- **Porteuse** — Entrez une porteuse pour l'imprimante.
- **Orientation** — Sélectionnez l'orientation.
- **Format papier** — Sélectionnez la taille du papier.
- **Type de support** — Sélectionnez le type de support.
- **Type de couleur** — Sélectionnez le mode couleur.
- **Modèle d'imprimante** — Sélectionnez le modèle d'imprimante.

Les options disponibles peuvent varier.

Horloge 

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Horloge**.

Dans l'Horloge, vous pouvez visualiser votre heure locale et le fuseau horaire, définir et modifier des alarmes ou modifier les paramètres de date et d'heure.

Alarme

Ouvrez l'onglet de l'alarme.

Pour définir une alarme, sélectionnez **Options** > **Nouvelle alarme**. Lorsqu'une alarme est activée, s'affiche.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter**, ou pour l'arrêter pendant 5 minutes, sélectionnez **Répéter**. Si l'heure définie pour l'alarme est atteinte alors que l'appareil est hors tension, l'appareil se met automatiquement sous tension et émet un signal sonore d'alarme. Si vous sélectionnez **Arrêter**, l'appareil demande si vous voulez l'activer pour des appels. Sélectionnez **Non** pour mettre l'appareil hors tension ou **Oui** pour émettre et recevoir des appels. Ne sélectionnez

pas **Oui** lorsque l'utilisation du téléphone sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

Pour modifier l'heure de l'alarme, sélectionnez **Options** > **Modifier l'alarme**.

Pour supprimer l'alarme, sélectionnez **Options** > **Supprimer l'alarme**.

Horloge mondiale

Ouvrez l'onglet de l'horloge mondiale pour vérifier l'heure qu'il est dans différentes villes.

Pour ajouter une ville dans l'écran Horloge mondiale, sélectionnez **Options** > **Ajouter une ville**.

Pour changer la ville qui détermine la date et l'heure de votre appareil, sélectionnez **Options** > **Déf. comme ville actuelle**. La ville s'affiche dans l'écran principal Horloge et l'heure de votre appareil est modifiée selon la ville sélectionnée. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

Paramètres d'horloge

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour modifier la date et l'heure, sélectionnez **Heure** ou **Date**.

Pour modifier l'horloge qui s'affiche sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Type d'horloge** > **Analogique** ou **Numérique**.

Pour permettre au réseau de téléphonie mobile de mettre à jour les données d'heure, de date et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau), sélectionnez **Heure de l'opérateur** > **Mise à jour autom.**.

Pour modifier la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Sonnerie alarme horloge**.

Notes

Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Notes**.

Vous pouvez créer et envoyer des notes vers d'autres appareils compatibles et enregistrer les fichiers texte bruts (format .txt) dans Notes.

Écrire et envoyer des notes

Pour rédiger une note, commencez à saisir votre texte. L'éditeur de notes s'ouvre automatiquement.

Pour ouvrir une note, faites défiler jusqu'à celle-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour envoyer une note vers d'autres appareils compatibles, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour synchroniser ou pour définir les paramètres de synchronisation d'une note, sélectionnez **Options** > **Synchronisation**. Sélectionnez **Démarrer** pour lancer une synchronisation ou **Paramètres** pour définir les paramètres de synchronisation de la note.

Clavier sans fil Nokia

Les claviers sans fil sont disponibles comme accessoires distincts. Pour configurer le clavier sans fil Nokia ou un autre clavier sans fil compatible prenant en charge le mode Bluetooth Human Interface Devices (HID) pour l'utiliser avec votre appareil, utilisez l'application Clavier sans fil.

1. Activez la connectivité Bluetooth sur votre appareil : sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Activé**. Assurez-vous d'avoir défini **Visibilité de mon tél.** > **Visible par tous**.
2. Allumez le clavier.
3. Sélectionnez **Menu** > **Bureau** > **Clav. sans fil**.
4. Pour lancer la recherche d'appareils disposant d'une connectivité Bluetooth, sélectionnez **Options** > **Chercher un clavier**.
5. Sélectionnez le clavier dans la liste et appuyez sur la touche de défilement pour démarrer la connexion.
6. Pour lier le clavier à votre appareil, entrez un code d'authentification de votre choix (de 1 à 9 chiffres) sur l'appareil et entrez le même code d'authentification sur votre clavier.
7. Si vous devez indiquer la disposition du clavier, sélectionnez-la dans une liste sur votre appareil.

Lorsque le nom du clavier s'affiche, son statut devient **Clavier connecté** et le voyant de votre clavier clignote lentement ; le clavier est prêt à être utilisé.

Pour plus d'informations sur le mode de fonctionnement et la maintenance de votre clavier, consultez son manuel d'utilisation.

Multimédia

Votre appareil contient de nombreuses applications multimédia que vous pouvez utiliser dans le cadre de votre travail ou de vos loisirs.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation (version détaillée) accessible sur le Web.

Appareil photo

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **App. photo**.

Prendre une photo

Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'image de jusqu'à 2048 x 1536 pixels. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Pour prendre une photo, utilisez l'écran comme viseur et appuyez sur la touche de défilement. L'appareil enregistre la photo dans la Galerie.

Pour effectuer un zoom avant ou arrière avant de prendre une photo en mode paysage, faites défiler vers le haut ou vers le bas. Cette fonction n'est disponible que lorsque la barre d'outils est masquée.

Pour faire la mise au point sur le sujet avant de prendre la photo, appuyez sur la touche T.

La barre d'outils propose des raccourcis vers différents paramètres et éléments avant et après que vous ayez pris une photo ou enregistré une vidéo. Faites défiler jusqu'à un élément de la barre d'outils et appuyez sur la touche de défilement.

Pour basculer entre les modes vidéo et image.

Sélectionnez la scène.

Sélectionnez le mode flash (pour les photos uniquement).

Activez le retardateur (pour les photos uniquement).

Activez le mode séquence (pour les photos uniquement).

Sélectionnez un effet de couleur.

Affichez ou masquez la grille du viseur (pour les photos uniquement).

Réglez la balance des blancs.

Réglez la correction de l'exposition (pour les photos uniquement).

Les options disponibles varient selon le mode de capture et la vue dans laquelle vous vous trouvez. Les paramètres par défaut sont rétablis lorsque vous fermez l'appareil photo.

Scènes

Une scène vous aide à déterminer les paramètres de couleurs et de luminosité adéquats pour l'environnement choisi. Les

paramètres de chaque scène ont été définis selon un certain style ou selon l'environnement.

Pour modifier la scène, sélectionnez **Modes scène** dans la barre d'outils.

Pour créer votre propre scène, faites défiler jusqu'à **Défini par util.** et sélectionnez **Options** > **Changer**.

Pour copier les paramètres d'une autre scène, sélectionnez **Sur base du mode scène** et la scène voulue.

Pour activer votre propre scène, faites défiler jusqu'à **Défini par util.**, appuyez sur la touche de défilement et sélectionnez **Sélectionner**.

Prendre des photos en série

Pour capturer plusieurs images successivement, sélectionnez **Passer en mode séquence** dans la barre d'outils et appuyez sur la touche de défilement, pour autant que la mémoire disponible soit suffisante.

Les photos prises sont affichées à l'écran dans une grille. Pour afficher une photo, faites défiler jusqu'à celle-ci et appuyez sur la touche de défilement. Si vous avez utilisé un intervalle, seule la dernière photo s'affiche à l'écran et les autres photos sont disponibles dans la Galerie.

Pour envoyer la photo, sélectionnez **Options** > **Envoyer**.

Pour désactiver le mode séquence, sélectionnez **Passer en mode normal** dans la barre d'outils.

Voir la photo prise

La photo capturée est automatiquement enregistrée dans la Galerie. Si vous ne souhaitez pas conserver l'image, sélectionnez **Supprimer** dans la barre d'outils.

Sélectionnez parmi les éléments suivants de la barre d'outils :

- **Envoyer** — Envoyez la photo vers des appareils compatibles.
- **Publier sur** — Pour envoyer la photo à votre album en ligne compatible (service réseau).

Pour utiliser la photo comme image d'arrière-plan, sélectionnez **Options** > **Comme fond d'écran**.

Pour ajouter l'image à un contact, sélectionnez **Options** > **Comme photo contact** > **Attribuer à un contact**.

Enregistrer des vidéos

1. Si l'appareil photo est en mode photo, sélectionnez le mode vidéo dans la barre d'outils.
2. Appuyez sur la touche de défilement pour commencer l'enregistrement.
3. Pour suspendre l'enregistrement à tout moment, sélectionnez **Pause**. Sélectionnez **Continuer** pour reprendre l'enregistrement.
4. Pour arrêter l'enregistrement, sélectionnez **Arrêter**. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans la Galerie. La durée maximale d'un clip vidéo dépend de la mémoire disponible.

Lire un clip vidéo

Pour lire un clip vidéo enregistré, sélectionnez **Lire** dans la barre d'outils.

Dans la barre d'outils, sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Envoyer** — Envoyez le clip vidéo vers d'autres appareils compatibles.
- **Envoyer à l'appelant** — Envoyez le clip vidéo à votre interlocuteur durant un appel actif.
- **Publier sur** — Envoyez le clip vidéo vers un album en ligne (service réseau).
- **Supprimer** — Supprimer le clip vidéo.

Pour renommer le clip vidéo, sélectionnez **Options** > **Renommer la vidéo**.

Paramètres photo

Pour modifier les paramètres d'image fixe, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Qualité de la photo** — Définissez la qualité de la photo. Plus la qualité photographique est élevée, plus la mémoire requise pour la photo est importante.
- **Afficher la photo prise** — Pour afficher une photo après l'avoir prise, sélectionnez **Activer**. Pour continuer à prendre des photos immédiatement, sélectionnez **Désactiver**.
- **Nom photo par défaut** — Définissez le nom par défaut des photos prises.
- **Zoom num. étendu** — **Activé (continu)** permet des incréments de zoom faibles et continus entre le zoom numérique et le zoom numérique étendu, tandis que **Désactivé** permet un zoom limité tout en préservant la résolution de l'image.
- **Son prise de vue** — Définissez le son émis lorsque vous prenez une photo.
- **Mémoire utilisée** — Sélectionnez l'endroit où vous souhaitez stocker vos photos.
- **Pivoter l'image** — Faites pivoter les photos.
- **Rétablir réglages app.** — Pour rétablir les valeurs par défaut des paramètres de l'appareil photo, sélectionnez **Oui**.

Paramètres vidéo

Pour modifier les paramètres du mode vidéo, sélectionnez **Options** > **Paramètres**, puis choisissez l'une des options suivantes :

- **Qualité vidéo** — Réglez la qualité du clip vidéo. Sélectionnez **Partage** si vous souhaitez envoyer le clip vidéo dans un MMS. Le clip est enregistré avec une résolution QCIF, au format 3GPP. Sa taille est limitée à 300 Ko (environ 20 secondes). Vous ne pourrez peut-être pas envoyer des clips vidéo enregistrés au format de fichier MPEG-4 par le biais d'un message multimédia.
- **Enregistrement son** — Sélectionnez **Silence** si vous ne souhaitez pas enregistrer de son.
- **Afficher la vidéo prise** — Affichez la première image du clip vidéo enregistré après la fin de l'enregistrement. Pour lire le clip vidéo en entier, sélectionnez **Lire** dans la barre d'outils.
- **Nom vidéo par défaut** — Définissez le nom par défaut des clips vidéo enregistrés.

- **Mémoire utilisée** — Sélectionnez l'endroit où vous souhaitez stocker vos clips vidéo.
- **Rétablir réglages app.** — Rétablissez les paramètres par défaut de l'appareil photo.

Nokia Podcasting 

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Podcasting**.

Téléchargez et écoutez des podcasts sur votre appareil.

Lire et gérer des podcasts

Les podcasts permettent de diffuser du contenu audio ou vidéo sur Internet pour la lecture sur des appareils mobiles et des PC.

Avec l'application Nokia Podcasting, vous pouvez rechercher, découvrir, souscrire et télécharger des podcasts par liaison radio et lire, gérer et partager des podcasts avec votre appareil.

Avant d'utiliser l'application, définissez les paramètres de connexion et de téléchargement. Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion** et **Télécharger**.

Pour rechercher de nouveaux épisodes de podcasts auxquels souscrire, sélectionnez **Annuaires**.

Pour rechercher des podcasts en utilisant des mots-clés et les titres des podcasts, sélectionnez **Rechercher**.

Pour afficher les épisodes disponibles pour le podcast sélectionné, ouvrez le dossier **Podcasts** et sélectionnez **Ouvrir**.

Pour télécharger l'épisode sélectionné, sélectionnez **Télécharger**.

Pour lire l'épisode téléchargé, sélectionnez **Lire**.

Pour mettre à jour le podcast sélectionné ou les podcasts marqués, pour un nouvel épisode, sélectionnez **Options** > **Mettre à jour**.

Pour ouvrir le site Web d'un podcast (service réseau), sélectionnez **Options** > **Ouvrir la page Web**.

Certains podcasts vous permettent d'interagir avec leurs créateurs par le biais de commentaires et de votes. Pour vous connecter à Internet à cet effet, sélectionnez **Options** > **Afficher commentaires**.

Annuaires

Sélectionnez **Annuaires**.

Les Annuaires vous aident à trouver de nouveaux épisodes d'un podcast auxquels souscrire.

Les contenus des annuaires changent. Sélectionnez le dossier de l'annuaire voulu pour le mettre à jour (service réseau). La couleur du dossier change lorsque la mise à jour est terminée.

Pour souscrire à un podcast, faites défiler jusqu'à son titre et sélectionnez **Mettre à jour**. Après avoir souscrit aux épisodes d'un podcast, vous pouvez les télécharger, les gérer et les écouter dans le menu des podcasts.

Pour ajouter un nouvel annuaire ou un dossier, sélectionnez **Options** > **Nouveau** > **Annuaire Web** ou **Dossier**. Sélectionnez un titre, l'adresse URL du fichier .opml ("outline processor markup language") et **Effectué**.

Pour importer un fichier .opml enregistré sur votre appareil, sélectionnez **Options** > **Importer fichier OPML**.

Pour enregistrer un fichier .opml reçu, ouvrez le fichier à enregistrer dans le dossier **Reçu** des Annuaires. Ouvrez le dossier pour souscrire à n'importe lequel des liens à ajouter à vos podcasts.

Rechercher des podcasts

Vous pouvez rechercher des podcasts par mot-clé ou par titre.

Le moteur de recherche utilise le service de recherche de podcast que vous configurez dans **Podcasting** > **Options** > **Paramètres** > **Connexion** > **URL service recherche**.

Pour rechercher des podcasts, sélectionnez **Rechercher** et entrez les mots-clés voulus.



Conseil : La recherche des titres de podcasts et des mots-clés s'effectue dans les descriptions, non dans des épisodes spécifiques. Les sujets généraux, tels que le football ou le hip-hop, donnent le plus souvent de meilleurs résultats que le nom d'une équipe ou d'un artiste en particulier.

Pour souscrire aux chaînes sélectionnées et les ajouter à vos podcasts, sélectionnez **S'abonner**.

Pour lancer une nouvelle recherche, sélectionnez **Options** > **Nouvelle recherche**.

Pour afficher les détails relatifs à un podcast, sélectionnez **Options** > **Description**.

Paramètres des podcasts

Pour modifier les paramètres de connexion, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion**.

Pour modifier les paramètres de téléchargement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Télécharger**.

Pour restaurer les paramètres par défaut, ouvrez les paramètres correspondants et sélectionnez **Options** > **Rétablir param. défaut**.

Lecteur audio 

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lect. audio**.

Le lecteur audio prend en charge les formats de fichier tels que AAC, AAC+, eAAC+, MP3 et WMA. Le lecteur audio ne prend pas nécessairement en charge toutes les spécificités ni toutes les variantes d'un format de fichier.

Vous pouvez également utiliser le lecteur audio pour lire les épisodes d'un podcast. Les podcasts sont un moyen de diffuser du contenu audio ou vidéo sur Internet en utilisant les technologies RSS ou Atom pour la lecture sur des appareils mobiles et des PC.

Vous pouvez transférer de la musique provenant d'autres appareils compatibles vers votre appareil. Voir "Transférer de la musique depuis un ordinateur", p. 105.

Écouter un morceau ou un épisode de podcast

Pour ajouter tous les morceaux et les podcasts disponibles à la musicothèque, sélectionnez **Options** > **Rafraîchir**.

Pour écouter un morceau ou un épisode de podcast, sélectionnez **Musique** ou **Podcasts** et la catégorie désirée, puis faites défiler jusqu'au morceau ou à l'épisode de podcast et appuyez sur la touche de défilement.

Pour mettre la lecture en pause, appuyez sur la touche de défilement. Appuyez à nouveau sur la touche de défilement pour reprendre la lecture. Pour arrêter la lecture, faites défiler vers le bas.

Pour avancer ou revenir en arrière, maintenez la touche de défilement vers la droite ou la gauche enfoncée.

Pour passer à l'élément suivant, faites défiler vers la droite. Pour revenir au début de l'élément, faites défiler vers la gauche. Pour passer à l'élément précédent, faites à nouveau défiler vers la gauche dans les deux secondes après le début de la lecture du morceau ou du podcast.

Pour modifier la tonalité de la lecture audio, sélectionnez **Options** > **Egaliseur**.

Pour modifier la balance et l'image stéréophonique ou pour améliorer les graves, sélectionnez **Options** > **Paramètres audio**.

Pour revenir à l'écran d'accueil tout en laissant fonctionner le lecteur audio en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

Listes de lecture

Pour afficher et gérer les listes de lecture, sélectionnez **Musique** > **Listes de lecture**.

Pour créer une nouvelle liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Créer liste de lecture**.

Pour ajouter des morceaux à la liste de lecture, sélectionnez le morceau et **Options** > **Ajouter à liste lect.** > **Liste lecture enreg.** ou **Nouvelle liste lecture**.

Pour réorganiser les morceaux dans une liste de lecture, faites défiler jusqu'au morceau que vous voulez déplacer et sélectionnez **Options** > **Trier la liste**.

Nokia Music Store 

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Music store**.

Dans le Nokia Music Store (service réseau), vous pouvez rechercher, parcourir et acheter de la musique à télécharger sur votre appareil. Pour acheter de la musique, vous devez vous inscrire au service.

Nokia Music Store n'est pas disponible dans tous les pays et toutes les régions.

Pour rechercher d'autres morceaux de musique dans les différentes catégories, sélectionnez **Options** > **Rech. dans Music store?**.

Pour sélectionner le point d'accès à utiliser avec Music Store, sélectionnez **Pt accès défaut**.

Transférer de la musique depuis un ordinateur

Vous pouvez utiliser les méthodes suivantes pour transférer de la musique :

- Pour installer Nokia Ovi Player afin de gérer et d'organiser vos fichiers audio, téléchargez le logiciel PC sur le site www.ovi.com et suivez les instructions.
- Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB compatible ou de la connectivité Bluetooth. Si vous utilisez un câble de données USB, sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
- Pour synchroniser de la musique avec le Lecteur Windows Media, connectez un câble de données USB compatible et sélectionnez **Transfert multimédia** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.

Pour modifier le mode de connexion USB par défaut, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **USB** et **Mode de connexion USB**.

Paramètres de fréquence prédéfinis

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Lect. audio** > **Options** > **Aller à Lecture en cours** > **Options** > **Egaliseur**.

Pour utiliser un paramètre de fréquence prédéfini pour écouter des fichiers audio, sélectionnez le paramètre voulu et sélectionnez **Options** > **Activer**.

Pour modifier la fréquence d'un paramètre prédéfini, sélectionnez **Options** > **Modifier**, sélectionnez une bande de fréquences puis faites défiler vers le haut ou vers le bas pour ajuster sa valeur. La modification est prise en compte immédiatement.

Pour réinitialiser les bandes de fréquences à leurs valeurs d'origine, sélectionnez **Options** > **Remettre à zéro**.

Pour créer un paramètre de fréquence, sélectionnez **Options** > **Nouvelle sonorité**. Donnez un nom au paramètre de fréquence. Faites défiler vers le haut ou vers le bas pour passer d'une bande de fréquences à l'autre et définissez la fréquence voulue pour chacune.

Partager en ligne

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Partage lg**.

Vous pouvez partager des photos et des clips vidéo par le biais d'albums en ligne ou de blogs compatibles, ou via d'autres services compatibles de partage sur Internet. Vous pouvez télécharger des contenus, enregistrer des posts inachevés

sous forme de brouillons et les achever plus tard, et afficher le contenu des albums. Les types de contenu pris en charge peuvent varier en fonction du prestataire de services.

Pour partager des fichiers en ligne, vous devez disposer d'un compte vous donnant accès à un service de partage de photos en ligne. Vous pouvez généralement souscrire à ce service sur la page Web du prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Partager des photos en ligne

Pour télécharger un fichier de la Galerie vers un service en ligne, sélectionnez **Menu** > **Galerie**, puis sélectionnez le fichier voulu et **Options** > **Envoyer** > **Publier sur le Web**.

Dictaphone 

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Dictaphone**.

Avec le dictaphone, vous pouvez enregistrer jusqu'à 60 minutes de mémo vocal, sauvegarder l'enregistrement vocal en tant que clip audio et lire le clip audio. Le dictaphone prend en charge le format AMR.

Vous pouvez également ouvrir le dictaphone en appuyant sur la touche vocale. Si vous vous êtes connecté pour une communication Push-To-Talk, la touche vocale fonctionne comme une touche PTT et n'ouvre pas le dictaphone.

Enregistrer un clip audio

Pour enregistrer un clip audio, sélectionnez **Options** > **Enregistrer clip audio**. Sélectionnez **Pause** pour mettre l'enregistrement en pause et **Enregistrer** pour reprendre l'enregistrement. Lorsque vous avez terminé d'enregistrer, sélectionnez **Arrêter**. Le clip audio est automatiquement enregistré dans le dossier Clips audio de la Galerie.

Lire un enregistrement

Pour écouter un clip audio que vous venez d'enregistrer, sélectionnez **Ecouter**. La barre de progression affiche le temps d'écoute, la position et la durée du clip. Sélectionnez **Arrêter** pour annuler la lecture.

Pour mettre en pause le clip enregistré, sélectionnez **Pause**. La lecture reprend lorsque vous sélectionnez **Ecouter**.

Paramètres du dictaphone

Les enregistrements sont automatiquement sauvegardés dans la mémoire de l'appareil, sauf si vous modifiez l'emplacement par défaut. Cela affecte les enregistrements que vous créez ou recevez après avoir modifié les paramètres.

Pour modifier l'emplacement par défaut des enregistrements sauvegardés, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mémoire utilisée**.

Pour définir la qualité d'enregistrement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Qualité enregistrement**. Si vous sélectionnez **Elevée**, le clip audio que vous enregistrez est au format de fichier "waveform" (.wav) et sa durée est limitée à

60 minutes. Si vous sélectionnez **Compatible MMS**, le clip audio que vous enregistrez est au format de fichier "adaptative multirate" (.amr) et sa durée est limitée à une minute.

Galerie

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Galerie**.

Utilisez la Galerie pour accéder à différents types de médias et les utiliser, notamment les photos, les vidéos, la musique et les sons. Toutes les photos et les vidéos visualisées ainsi que toutes les musiques et tous les sons reçus sont automatiquement enregistrés dans la Galerie. Les clips audio sont ouverts dans le lecteur audio et les clips vidéo avec les liens en continu dans l'application RealPlayer. Les photos s'ouvrent dans le visionneur.

Utiliser des fichiers et des dossiers multimédia

Pour ouvrir un fichier ou un dossier, sélectionnez-le.

Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez un fichier et **Options** > **Organiser** > **Nouveau dossier**. Vous ne pouvez pas créer de dossiers à l'intérieur de dossiers.

Pour copier ou déplacer des fichiers, sélectionnez un fichier et **Options** > **Organiser** > **Déplacer vers dossier**, **Nouveau dossier**, **Dépl. vers carte mém.**, **Copier ds carte mém.**, **Copier dans mém. tél.** ou **Dépl. vers mém. tél.**.

Pour télécharger des fichiers dans la Galerie à l'aide du navigateur, sélectionnez **Téléch. icônes**, **Téléch. vidéos** ou **Téléch. clips**. Le navigateur s'ouvre et vous pouvez choisir un signet ou saisir l'adresse du site de téléchargement.

Pour rechercher un fichier, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Ecrivez l'élément que vous recherchez. Les fichiers qui correspondent à la recherche sont affichés.

Visualiser des photos

Pour ouvrir une photo à visualiser, sélectionnez **Options** > **Ouvrir**.

Pour ouvrir la photo suivante ou précédente à visualiser, faites défiler vers la droite ou vers la gauche.

Pour agrandir la photo à l'écran, sélectionnez **Options** > **Zoom avant**. Pour réduire la photo à l'écran, sélectionnez **Zoom arrière**.

Pour visualiser une photo en plein écran, sélectionnez **Options** > **Plein écran**. Pour revenir à l'affichage normal, sélectionnez **Options** > **Ecran normal**.

Pour faire pivoter la photo, sélectionnez **Options** > **Rotation**. Sélectionnez **Vers la droite** pour faire pivoter la photo de 90 degrés dans le sens horaire, ou **Vers la gauche** pour la faire pivoter de 90 degrés dans le sens anti-horaire.

Gérer les fichiers photo

Pour afficher les informations détaillées sur la photo, sélectionnez **Options** > **Afficher détails**.

Pour envoyer une photo, sélectionnez **Options** > **Envoyer** et la méthode d'envoi.

Pour renommer une photo, sélectionnez **Options** > **Renommer**.

Pour définir la photo comme arrière-plan de l'écran, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Définir en fond d'écran**.

Pour ajouter la photo à un contact, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Attribuer à un contact**. L'application Contacts s'ouvre et vous pouvez sélectionner le contact à associer à la photo.

RealPlayer

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **RealPlayer**.

RealPlayer lit les clips vidéo et les fichiers audio qui sont stockés dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire, transférés sur votre appareil depuis un e-mail ou un ordinateur compatible, ou transmis en continu à votre appareil depuis le Web. Les formats pris en charge comprennent les formats MPEG-4, MP4 (sauf transmission en continu), 3GP, RV, RA, AMR et Midi. RealPlayer ne prend pas forcément en charge toutes les variantes des formats de fichier multimédia.

Lire des clips vidéo et des liens de transmission en continu

Pour lire un clip vidéo ou un fichier audio, sélectionnez **Options** > **Ouvrir** > **Derniers clips ouverts**pour lire l'un des six derniers clips visionnés ou **Clip enregistré** pour lire un clip ou ouvrir un lien web. Sélectionnez **Lecture**.

Pour lire un clip multimédia transmis en continu, sélectionnez le lien web permettant d'accéder à ce clip et sélectionnez **Lecture** ; ou bien connectez-vous au Web, accédez à un clip vidéo ou à un fichier audio et sélectionnez **Lecture**. RealPlayer reconnaît deux types de liens : les URL rtsp:// et les URL http:// pointant vers un fichier RAM. Avant une transmission en continu, l'appareil doit être connecté à un site web et mettre en mémoire tampon le fichier devant être transmis. Si un problème de connexion réseau provoque une erreur de lecture, RealPlayer tente automatiquement de se reconnecter au point d'accès Internet.

Pour régler le volume pendant la lecture, appuyez sur les touches de volume.

Pour effectuer une avance rapide pendant la lecture, faites défiler vers le haut en maintenant la touche enfoncée. Pour effectuer un retour rapide pendant la lecture, faites défiler vers le bas en maintenant la touche enfoncée.

Pour arrêter la lecture ou la transmission en continu d'un fichier, sélectionnez **Arrêter**. La mise en mémoire tampon ou la connexion au site Internet est interrompue, la lecture s'arrête et le clip revient au début.

Pour télécharger des clips vidéo depuis le Web, sélectionnez **Options** > **Télécharger des vidéos**.

Pour visualiser un clip vidéo en plein écran, sélectionnez **Options** > **Lire en plein écran**. Le plein écran augmente le format du clip afin qu'il occupe une zone vidéo maximale tout en conservant son aspect d'origine.

Envoyer des fichiers audio et des clips vidéo

Pour transférer un clip multimédia vers un appareil compatible, sélectionnez **Options** > **Envoyer**. Sélectionnez la méthode d'envoi.

Pour envoyer un clip multimédia à l'intérieur d'un message, créez un message multimédia, sélectionnez le clip et sélectionnez **Insérer objet** > **Clip vidéo** ou **Clip audio**.

Consulter les informations d'un clip multimédia

Pour afficher les propriétés d'un clip vidéo ou audio, ou un lien Web, sélectionnez **Options** > **Détails du clip**. Les informations peuvent par exemple inclure le débit binaire ou le lien Internet d'un fichier de diffusion.

Paramètres de RealPlayer

Vous pouvez recevoir les paramètres de RealPlayer dans un message envoyé par votre prestataire de services.

Pour définir les paramètres manuellement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Vidéo** ou **Streaming**.

Lecteur Flash 

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Flash**.

Avec le lecteur Flash, vous pouvez afficher, lire et interagir avec les fichiers flash conçus pour les appareils mobiles.

Gérer les fichiers flash

Insérez une carte mémoire dans votre appareil pour optimiser l'utilisation de lecteur Flash.

Pour lire un fichier flash, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour envoyer un fichier flash vers des appareils compatibles, sélectionnez **Options** > **Envoyer**. La protection par copyright peut empêcher l'envoi de certains fichiers flash.

Pour basculer entre les fichiers flash enregistrés dans la mémoire de votre appareil ou sur la carte mémoire, faites défiler vers les onglets correspondants.

Pour changer la qualité du fichier flash, sélectionnez **Options** > **Qualité** lorsque vous lisez le fichier flash. Si vous sélectionnez **Elevée**, la lecture de certains fichiers flash peut paraître inégale et lente en raison de leurs paramètres d'origine. Modifiez le paramètre de qualité de ces fichiers à **Normale** ou **Faible** pour améliorer la lecture.

Pour organiser vos fichiers flash, sélectionnez **Options** > **Organiser**.

Radio

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Radio**.

La qualité de la diffusion radio dépend de la couverture de la station radio dans cette zone particulière.

La radio FM dépend d'une antenne différente de celle de l'appareil sans fil. Connectez un kit oreillette ou un accessoire compatible à l'appareil afin que la radio FM fonctionne correctement.

Écouter la radio

Pour rechercher une station, sélectionnez ou . Pour régler manuellement la fréquence, sélectionnez **Options** > **Réglage manuel**.

Pour afficher les stations disponibles en fonction de la localisation, sélectionnez **Options** > **Répertoire stations** (service réseau).

Pour enregistrer la station actuelle dans votre liste de stations, sélectionnez **Options** > **Mémoriser station**.

Pour sélectionner une station de radio préalablement enregistrée, sélectionnez ou .

Pour régler le volume, utilisez les touches de volume.

Pour basculer de l'utilisation du kit oreillette à l'écoute de la radio sur le haut-parleur, sélectionnez **Options** > **Activer le haut-parleur**.

Pour revenir à l'écran d'accueil et laisser la radio FM en arrière-plan, sélectionnez **Options** > **Ecoute en fond**.

Afficher le contenu visuel

Pour connaître la disponibilité de ce service, sa tarification et les modalités d'abonnement, renseignez-vous auprès de votre prestataire de services.

Avant de pouvoir visualiser les contenus visuels, vous devez avoir défini un point d'accès Internet dans **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.

1. Pour visualiser les contenus visuels disponibles pour la station écoutée, sélectionnez **Options** > **Activer service visuel**. Si l'ID du service Visual Radio n'a pas été enregistré pour la station, saisissez-le ou sélectionnez **Récupérer** pour le rechercher dans le répertoire des stations (service réseau).
2. Sélectionnez le lieu le plus proche dans le dossier des stations. Si l'appareil trouve une station qui corresponde à la fréquence sur laquelle la radio est réglée, il affiche son ID de service visuel. Pour visualiser le contenu visuel, sélectionnez **OK**.

Stations enregistrées

Pour ouvrir la liste des stations enregistrées, sélectionnez **Options** > **Stations**.

Pour écouter une station enregistrée, sélectionnez **Options** > **Station** > **Ecouter**.

Pour visualiser le contenu visuel disponible pour une station avec le service Visual Radio, sélectionnez **Options** > **Station** > **Activer service visuel**.

Pour modifier les détails des stations, sélectionnez **Options** > **Station** > **Modifier**.

Paramètres de la radio

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Sonnerie d'accueil** — Pour choisir si une tonalité est émise au démarrage de l'application.
- **Démarrage automat.** — Sélectionnez **Oui** pour que le service Visual Radio démarre automatiquement lorsque vous sélectionnez une station enregistrée qui propose le ce service.
- **Point d'accès** — Pour sélectionner le point d'accès utilisé pour la connexion de données. Aucun point d'accès n'est nécessaire si vous utilisez l'application comme une radio FM ordinaire.

Radio Internet

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Radio internet**.

Écouter des stations de radio Internet

Avertissement : Écoutez la musique à un niveau sonore modéré. Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort.

Pour écouter une station de radio sur Internet, sélectionnez une station dans le répertoire des stations, recherchez des stations par leur nom sur le service Nokia Internet Radio ou sélectionnez **Options** > **Ajouter station manu.**. Lorsque vous avez trouvé la station voulue, sélectionnez **Ecouter**.

Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche de défilement. Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche de défilement.

Pour régler le volume, utilisez les touches de volume.

Pour afficher des informations sur la station, sélectionnez **Options** > **Informations station** (non disponible si vous avez enregistré manuellement la station).

Si vous écoutez une station enregistrée dans vos favoris, faites défiler vers la gauche ou vers la droite pour écouter la station enregistrée précédente ou suivante.



Conseil : Vous pouvez rechercher des liens vers des stations à l'aide de l'application Web. Les liens compatibles s'ouvrent automatiquement dans l'application Radio Internet.

Rechercher des stations

Pour rechercher des stations sur le service Nokia Internet Radio en fonction de leur nom, sélectionnez **Rechercher**. Saisissez le nom d'une station ou ses premières lettres dans le champ de recherche, puis sélectionnez **Chercher**.

Pour écouter la station, sélectionnez **Ecouter**.

Pour enregistrer la station dans vos favoris, sélectionnez **Options** > **Ajouter aux Favoris**.

Pour effectuer une autre recherche, sélectionnez **Options** > **Nouvelle recherche**.

Mémoriser des stations

Pour visualiser et écouter vos stations favorites, sélectionnez **Favoris**.

Pour ajouter une station manuellement aux favoris, sélectionnez **Options** > **Ajouter station manu.**. Saisissez l'adresse Web de la station, ainsi que le nom qui doit s'afficher dans la liste de favoris.

Pour ajouter la station en cours de lecture aux favoris, sélectionnez **Options** > **Ajouter aux Favoris**.

Pour afficher des informations sur une station, la déplacer vers le haut ou vers le bas dans les favoris ou la supprimer des favoris, sélectionnez **Options** > **Station** et l'option souhaitée.

Pour afficher uniquement les stations commençant par des lettres ou chiffres particuliers, commencez à saisir les caractères. Les stations correspondantes s'affichent.

Paramètres de radio Internet

Pour sélectionner le point d'accès par défaut pour la connexion au réseau, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Point d'accès par défaut**. Sélectionnez **Toujours demander** si vous voulez que l'appareil demande le point d'accès chaque fois que vous ouvrez l'application.

Pour modifier la vitesse de connexion et l'adapter à des connexions de données par paquets GPRS, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Débit binaire conn. GPRS**.

Pour modifier la vitesse de connexion et l'adapter à des connexions de données par paquets 3G, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Débit binaire conn. 3G**.

Pour modifier la vitesse de connexion et l'adapter à des connexions WiFi, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Débit binaire conn. WiFi**.

La qualité de la diffusion radiophonique dépend de la vitesse de connexion sélectionnée. Plus elle est rapide, plus la qualité est élevée. Pour éviter la mise en mémoire tampon, n'utilisez la qualité la plus élevée qu'avec des connexions haute vitesse.

Personnalisation

Vous pouvez personnaliser votre appareil en modifiant par exemple ses différentes sonneries, ses fonds d'écran et ses économiseurs d'écran.

Modes 

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Modes**.

Vous pouvez régler et personnaliser les sonneries, les signalisations de messages et les autres signalisations pour les différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Le mode utilisé est affiché en haut de l'écran d'accueil. Cependant, si le mode actif est Général, seule la date du jour est affichée.

Pour créer un mode, sélectionnez **Options** > **Créer**, et définissez les paramètres.

Pour personnaliser un mode, sélectionnez celui que vous désirez, puis **Options** > **Personnaliser**.

Pour modifier un mode, sélectionnez celui que vous désirez, puis **Options** > **Activer**. Le mode Hors connexion empêche que l'appareil, de manière accidentelle, s'allume, envoie ou reçoive des messages, établisse une connexion WiFi ou Bluetooth ou démarre le GPS ou la radio FM ; il ferme également toutes les connexions Internet en cours lors de la sélection du mode. Le mode Hors connexion ne vous empêche pas d'établir une connexion WiFi ou Bluetooth ultérieurement, ni de redémarrer le GPS ou la radio FM ; par conséquent, veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation de ces fonctions.

Pour supprimer un mode que vous avez créé, sélectionnez **Options** > **Supprimer mode**. Vous ne pouvez pas supprimer les modes prédéfinis.

Sélectionner des sonneries

Pour sélectionner une sonnerie pour un mode, sélectionnez **Options** > **Personnaliser** > **Sonnerie**. Sélectionnez une sonnerie dans la liste, ou choisissez **Télécharger sonneries** pour ouvrir un dossier de signets contenant une liste de signets pour le téléchargement de sonneries avec le navigateur. Toutes les sonneries téléchargées sont enregistrées dans la Galerie.

Pour utiliser la sonnerie pour un groupe de contacts défini uniquement, sélectionnez **Options** > **Personnaliser** > **Signalisation pour**, puis sélectionnez le groupe désiré. Les appels téléphoniques provenant d'autres appelants que les membres de ce groupe ont une alerte silencieuse.

Pour modifier la sonnerie de message, sélectionnez **Options** > **Personnaliser** > **Signalisation msgs**.

Personnaliser les modes

Sélectionnez **Options** > **Personnaliser** et définissez les paramètres suivants :

- **Sonnerie** — Sélectionnez une sonnerie dans la liste, ou choisissez **Télécharger sonneries** pour ouvrir un dossier de signets contenant une liste de signets pour le téléchargement de sonneries avec le navigateur. Si vous utilisez deux lignes téléphoniques, vous pouvez spécifier une sonnerie différente pour chaque ligne.
- **Sonnerie appels vidéo** — Sélectionnez une sonnerie pour les appels vidéo.
- **Nom de l'appelant** — Lorsque vous sélectionnez cette option et que l'un des membres de votre liste de contacts vous appelle, l'appareil émet une sonnerie qui est une combinaison du nom du contact prononcé et de la sonnerie sélectionnée.
- **Type de sonnerie** — Sélectionnez le mode d'alerte de votre sonnerie.
- **Volume sonnerie** — Sélectionnez le volume de la sonnerie.
- **Signalisation msgs** — Sélectionnez une sonnerie pour les messages texte reçus.
- **Signalisation e-mails** — Sélectionnez une sonnerie pour les e-mails reçus.
- **Vibreur** — Pour que l'appareil vibre lorsque vous recevez un appel.
- **Bips touches** — Définissez le volume des bips touches.
- **Bips d'avertissement** — Pour activer ou désactiver les bips d'avertissement. Ce paramètre affecte également les sons de certains jeux et applications Java.
- **Signalisation pour** — Pour régler l'appareil afin qu'il sonne uniquement à la réception d'appels provenant de numéros de téléphone faisant partie d'un groupe de contacts sélectionné. Les appels téléphoniques provenant d'autres appelants que les membres de ce groupe ont une alerte silencieuse.
- **Nom du mode** — Vous pouvez donner un nom à un nouveau mode ou renommer un mode existant. Les modes Général et Hors connexion ne peuvent pas être renommés.

Personnaliser l'écran d'accueil

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Usage**.

Pour modifier le nom de l'écran d'accueil actuel, sélectionnez **Nom de l'usage**.

Pour sélectionner les applications et les notifications que vous voulez afficher dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Applis écran d'accueil**.

Pour modifier le thème de l'écran d'accueil actuellement utilisé, sélectionnez **Thème**.

Pour modifier la photo d'arrière-plan de l'écran d'accueil actuellement utilisé, sélectionnez **Fond d'écran**.

Pour passer d'un écran d'accueil à l'autre, sélectionnez **Changer usage**.

Changer de thème d'affichage

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Thèmes**.

Pour modifier le thème utilisé dans toutes les applications, sélectionnez le dossier **Généraux**.

Pour modifier le thème utilisé dans le menu principal, sélectionnez le dossier **Affich. menu**.

Pour modifier le thème utilisé pour une application particulière, sélectionnez le dossier spécifique à cette application.

Pour modifier la photo d'arrière-plan de l'écran d'accueil, sélectionnez le dossier **Fond d'écran**.

Pour sélectionner une animation pour l'écran de veille, sélectionnez le dossier **Econ. batterie**.

Télécharger un thème

Pour télécharger un thème, sélectionnez **Généraux** ou **Affich. menu** > **Télécharger thèmes**. Entrez le lien à partir duquel vous souhaitez télécharger un thème. Une fois le thème téléchargé, vous pouvez afficher son aperçu, l'activer ou le modifier.

Pour afficher l'aperçu d'un thème, sélectionnez **Options** > **Aperçu**.

Pour commencer à utiliser le thème choisi, sélectionnez **Options** > **Appliquer**.

Sonneries 3D

Sélectionnez **Menu** > **Multimédia** > **Sonneries 3D**.

Pour activer les effets sonores 3D des sonneries, sélectionnez **Effets des sonneries 3D** > **Activés**. Toutes les sonneries ne prennent pas en charge les effets 3D.

Pour modifier l'effet 3D que vous souhaitez appliquer à la sonnerie, sélectionnez **Trajectoire sonore** et choisissez l'effet souhaité.

Pour sélectionner la vitesse à laquelle le son se déplace d'une direction vers une autre, sélectionnez **Vitesse de la trajectoire**. Ce paramètre n'est pas disponible pour tous les effets.

Pour régler la puissance de l'écho, sélectionnez **Réverbération** et l'effet souhaité.

Pour écouter la sonnerie une fois que l'effet 3D est appliqué, sélectionnez **Options** > **Ecouter la sonnerie**.

Pour régler le volume de la sonnerie, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Modes** > **Options** > **Personnaliser** > **Volume sonnerie**.

Connectivité

Votre appareil propose diverses options de connexion à Internet, à un intranet d'entreprise, à un autre appareil ou à un ordinateur.

Télécharger rapidement

Le HSDPA (High-speed downlink packet access, également appelé 3.5G, signalé par 3.5G) est un service réseau disponible sur les réseaux UMTS et qui permet de télécharger des données en haut-débit. Lorsque la prise en charge HSDPA est activée sur l'appareil, et que ce dernier est connecté à un réseau UMTS prenant en charge le HSDPA, le téléchargement de données telles que des messages, des e-mails et des pages Web via le réseau cellulaire peut être plus rapide. Une connexion HSDPA active est signalée par 3.5G. L'icône peut varier en fonction des régions.

Pour activer ou désactiver la connexion HSDPA, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Donn. paquets** > **Accès par paquet ht débit**. Certains réseaux cellulaires n'autorisent pas la réception d'appels vocaux lorsque la connexion HSDPA est active, auquel cas vous devez désactiver la connexion HSDPA pour pouvoir recevoir des appels. Pour obtenir des détails, contactez votre opérateur réseau.

Pour connaître la disponibilité des services de connexion de données et y souscrire, contactez votre prestataire de services.

HSDPA n'affecte que la vitesse de téléchargement ; l'envoi de données au réseau, par exemple des messages ou des e-mails, n'est pas affecté.

Connexions PC

Vous pouvez utiliser votre appareil mobile avec une large gamme d'applications de connectivité PC et de communications de données. Nokia Ovi Suite vous permet notamment de transférer des fichiers et des images entre votre appareil et un ordinateur compatible.

Pour utiliser Ovi Suite avec un mode de connexion USB, sélectionnez **PC Suite**.

Pour plus d'informations à propos d'Ovi Suite, voir la zone d'assistance sur le site www.ovi.com.

Câble de données

Pour éviter d'endommager la carte mémoire, ne déconnectez pas le câble de données lorsqu'un transfert de données est en cours.

Transférer des données entre votre appareil et un PC

1. Insérez une carte mémoire dans votre appareil et connectez-le à un PC compatible via un câble de données USB.
2. Lorsque l'appareil demande quel mode est utilisé, sélectionnez **Stockage de masse**. Dans ce mode, vous pouvez voir votre appareil comme un disque dur amovible connecté à votre ordinateur.
3. Fermez la connexion depuis l'ordinateur (par exemple à partir d'un assistant Débrancher ou Éjecter le matériel dans Windows) pour éviter d'endommager la carte mémoire.

Pour utiliser Nokia Ovi Suite avec votre appareil, installez Nokia Ovi Suite sur le PC, connectez le câble de données et sélectionnez **PC Suite**.

Pour utiliser votre appareil afin de connecter un PC à Internet, connectez le câble de donnée et sélectionnez **Connecter PC au Net**.

Pour synchroniser la musique de votre appareil avec Ovi Player, installez le logiciel Ovi Player sur votre ordinateur, connectez le câble de données et sélectionnez **Transfert multimédia**.

Pour modifier le mode USB que vous utilisez habituellement avec le câble de données, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **USB** > **Mode de connexion USB** et l'option voulue.

Pour configurer l'appareil afin qu'il vous demande quel mode choisir à chaque connexion du câble de données USB, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **USB** > **Demander connexion** > **Oui**.

Infrarouge

Ne dirigez pas les rayons infrarouges (IR) vers les yeux d'une personne et veillez à ce qu'ils ne soient pas en interférence avec d'autres appareils émettant des rayons infrarouges. Cet appareil est un produit laser de Classe 1.

Vous pouvez connecter deux appareils par infrarouge et transférer des données par ce biais. La fonction infrarouge vous permet de transférer des données telles que cartes de visite, notes d'agenda et fichiers multimédia vers un appareil compatible.

1. Vérifiez que les ports infrarouges des appareils sont dirigés l'un vers l'autre. Le positionnement des appareils est plus important que l'angle ou la distance qui les sépare.
2. Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Infrarouge** pour activer l'infrarouge sur votre appareil.
3. Activez la fonction infrarouge sur l'autre appareil et attendez quelques secondes afin que la connexion infrarouge soit établie.
4. Recherchez le fichier voulu dans une application ou dans le Gestionnaire de fichiers, puis sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Par infrarouge**.

Si le transfert de données ne démarre pas dans la minute qui suit l'activation du port infrarouge, la connexion est interrompue et doit être réactivée.

Tous les éléments reçus via infrarouge sont placés dans le dossier Msgs reçus, dans Messagerie.

Si vous écartez les appareils l'un de l'autre, la connexion est interrompue ; toutefois, le faisceau infrarouge reste actif sur votre appareil jusqu'à ce que vous le désactiviez.

Bluetooth

Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth**.

À propos de Bluetooth

La technologie Bluetooth de votre appareil permet d'établir des connexions sans fil entre des appareils électroniques situés dans une portée de 10 mètres. Une connexion Bluetooth permet d'envoyer des photos, des vidéos, du texte, des cartes de visite, des notes d'agenda ou d'établir une connexion sans fil avec les appareils utilisant cette technologie.

Les équipements dotés de la technologie Bluetooth communiquant grâce à des ondes radioélectriques, votre appareil et les autres équipements ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Les deux appareils doivent simplement ne pas être distants de plus de 10 mètres l'un de l'autre, la connexion pouvant cependant être sensible aux interférences dues à des obstacles tels que des murs, ou à d'autres équipements électroniques.

Plusieurs connexions Bluetooth peuvent être actives à la fois. Par exemple, si votre appareil est connecté à un kit oreillette, vous pouvez également transférer des fichiers vers un autre appareil compatible en même temps.

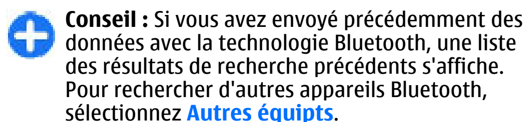
Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie Bluetooth 2.0 + EDR qui prend en charge les modes suivants : Dial-Up Networking, Object Push, File Transfer, Handsfree, Headset, Basic Imaging, Remote SIM Access, Stereo Audio streaming, Generic Audio/Video Distribution, Audio/Video Remote Control et Advanced Audio Distribution. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie Bluetooth, utilisez les accessoires agréés par Nokia pour ce modèle. N'hésitez pas à consulter les constructeurs des autres appareils pour déterminer leur compatibilité avec cet appareil.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Envoyer et recevoir des données via Bluetooth

1. Lorsque vous activez la technologie Bluetooth pour la première fois, vous devez indiquer un nom pour votre appareil. Donnez un nom unique à votre appareil pour faciliter son identification si plusieurs appareils dotés de la technologie Bluetooth se trouvent à proximité.
2. Sélectionnez **Bluetooth** > **Activé**.
3. Sélectionnez **Visibilité de mon tél.** > **Visible par tous** ou **Définir une période**. Si vous sélectionnez **Définir une période**, vous devez définir la durée pendant laquelle votre appareil sera visible par d'autres personnes. Votre

appareil et le nom que vous avez entré sont désormais visibles par les autres utilisateurs ayant des appareils dotés de la technologie Bluetooth.
4. Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké.
5. Sélectionnez l'élément et **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**. L'appareil recherche les autres appareils utilisant la technologie Bluetooth à portée et les répertorie.



Conseil : Si vous avez envoyé précédemment des données avec la technologie Bluetooth, une liste des résultats de recherche précédents s'affiche. Pour rechercher d'autres appareils Bluetooth, sélectionnez **Autres équipts**.

6. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter. Si l'autre équipement requiert une liaison préalablement à la transmission de données, vous êtes invité à saisir un code d'authentification.

Une fois la connexion établie, **Envoi de données en cours** s'affiche.

Le dossier Envoyés, figurant dans l'application Messagerie, ne stocke pas les messages envoyés à l'aide de la connectivité Bluetooth.

Pour recevoir des données en utilisant une connexion Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Activé** et **Visibilité de mon tél.** > **Visible par tous** pour recevoir des données provenant d'un appareil non lié, ou **Masqué** pour recevoir uniquement les données provenant d'un appareil lié. Lorsque vous recevez des données via une connexion Bluetooth, en fonction des paramètres du mode actif, une sonnerie retentit et vous êtes invité à accepter ou à refuser le message qui contient ces données. Si vous acceptez, le message est placé dans le dossier Msgs reçus de l'application Messagerie.



Conseil : Vous pouvez accéder aux fichiers situés dans votre appareil ou sur la carte mémoire avec un accessoire compatible prenant en charge le service File Transfer Profile Client (par exemple, un ordinateur portable).

Une connexion Bluetooth est interrompue automatiquement après l'envoi ou la réception de données. Seul le logiciel Nokia PC Suite et certains accessoires, tels que les kits oreillette, peuvent maintenir une connexion même si elle n'est pas active.

Lier les équipements

Ouvrez l'onglet des appareils liés.

Avant d'établir la liaison, créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), puis convenez avec l'utilisateur de l'autre équipement de l'utilisation du même code. Les appareils sans interface utilisateur possèdent un code d'authentification défini. Vous n'avez besoin du code d'authentification que lorsque vous connectez les appareils pour la première fois. Après la liaison, il est possible d'autoriser la connexion. La liaison et l'autorisation de connexion accélèrent et facilitent la connexion puisqu'il n'est plus nécessaire d'accepter une connexion entre des appareils liés à chaque établissement d'une connexion.

Le code d'authentification de l'accès SIM distant doit comporter 16 chiffres.

1. Sélectionnez **Options** > **Ajouter équipement**. L'appareil lance la recherche d'appareils Bluetooth se

trouvant à portée. Si vous avez envoyé précédemment des données avec la technologie Bluetooth, une liste des résultats de recherche précédents s'affiche. Pour rechercher d'autres appareils Bluetooth, sélectionnez **Autres équipts**.
2. Sélectionnez l'appareil auquel vous voulez vous relier, puis entrez le code d'authentification. Le même code d'authentification doit également être saisi dans l'autre appareil.
3. Sélectionnez **Oui** pour établir automatiquement la connexion entre votre appareil et l'autre appareil ou **Non** pour confirmer la connexion manuellement à chaque tentative de connexion. Une fois la liaison établie, l'appareil est enregistré dans la page des équipements liés.

Pour donner un nom à l'appareil lié, sélectionnez **Options** > **Attribuer dénomination**. Le nom s'affiche uniquement sur votre appareil.

Pour supprimer une liaison, sélectionnez l'appareil dont vous voulez supprimer la liaison et **Options** > **Supprimer**. Pour supprimer toutes les liaisons, sélectionnez **Options** > **Tout supprimer**. Si vous annulez une liaison à un appareil alors qu'une connexion est établie avec cet appareil, la liaison est instantanément supprimée et la connexion est interrompue.

Pour permettre à un appareil lié de se connecter automatiquement à votre appareil, sélectionnez **Défini autorisé**. Les connexions entre votre appareil et l'autre appareil peuvent être établies à votre insu. Aucune acceptation ou autorisation n'est nécessaire. Utilisez ce statut pour vos propres équipements, comme un kit oreillette ou un ordinateur compatible, ou les appareils appartenant à une personne en qui vous avez confiance. Si vous souhaitez accepter les demandes de connexion des autres appareils une par une à chaque fois, sélectionnez **Défini non autorisé**.

Pour utiliser un accessoire audio Bluetooth tel que le kit oreillette ou le kit mains libres Bluetooth, vous devez lier votre appareil à cet accessoire. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'accessoire pour connaître le code d'authentification et obtenir d'autres instructions. Pour vous connecter à l'accessoire audio, activez-le. Certains accessoires audio se connectent automatiquement à votre appareil. Sinon, ouvrez l'onglet des appareil liés, faites défiler jusqu'à l'accessoire et sélectionnez **Options** > **Connexion à équipt audio**.

Conseils de sécurité

Si vous n'utilisez par la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé** ou **Visibilité de mon tél.** > **Masqué**.

Ne liez pas votre appareil à un équipement inconnu.

SIM Access Profile

SIM Access Profile vous permet d'accéder à la carte SIM de votre appareil depuis un kit voiture compatible. Ainsi, vous n'avez pas besoin de disposer d'une carte SIM distincte pour accéder aux données de votre carte SIM et vous connecter au réseau GSM.

Pour pouvoir utiliser SIM Access Profile, vous devez disposer des éléments suivants :

- Kit voiture compatible prenant en charge la technologie sans fil Bluetooth
- Carte SIM valide insérée dans l'appareil

Lorsque l'appareil sans fil est en mode SIM distant, vous ne pouvez utiliser qu'un accessoire connecté compatible, tel qu'un kit de voiture, pour émettre ou recevoir vos appels.

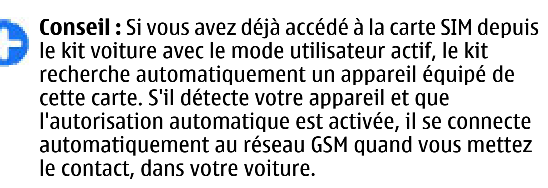
Dans ce mode, votre appareil sans fil n'émettra pas d'appels, à l'exception des appels aux numéros d'urgence programmés dans votre appareil.

Pour émettre des appels, vous devrez d'abord quitter le mode SIM distant. Si l'appareil a été verrouillé, entrez d'abord le code de déverrouillage pour le déverrouiller.

Pour plus d'informations sur les kits voiture et sur leur compatibilité avec votre appareil, consultez le site Web de Nokia ainsi que le manuel d'utilisation de votre kit voiture.

Utiliser SIM Access Profile

1. Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Mode SIM distant** > **Activé**.
2. Activez Bluetooth sur le kit voiture.
3. Utilisez votre kit voiture pour lancer une recherche d'appareils compatibles. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du kit voiture.
4. Sélectionnez votre appareil dans la liste des appareils compatibles.
5. Pour lier les appareils, entrez sur votre appareil le code d'authentification Bluetooth affiché sur l'écran du kit voiture.



Conseil : Si vous avez déjà accédé à la carte SIM depuis le kit voiture avec le mode utilisateur actif, le kit recherche automatiquement un appareil équipé de cette carte. S'il détecte votre appareil et que l'autorisation automatique est activée, il se connecte automatiquement au réseau GSM quand vous mettez le contact, dans votre voiture.

Même lorsque le mode SIM Access Profile distant est activé, vous pouvez utiliser les applications de l'appareil ne nécessitant pas de services réseau ou SIM.

Pour établir des connexions entre votre appareil et le kit voiture sans acceptation ou autorisation spécifique, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth** et ouvrez l'onglet des appareils liés. Faites défiler jusqu'au kit voiture, appuyez sur la touche de défilement et entrez le code d'authentification Bluetooth. Lorsque l'appareil demande si vous l'autorisez à se connecter automatiquement, sélectionnez **Oui**. Si vous sélectionnez **Non**, chaque demande de connexion émise par ce kit voiture sera soumise à votre acceptation.

Pour mettre fin à la connexion SIM distante depuis votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Mode SIM distant** > **Désactivé**.

LAN sans fil (WiFi)

Remarque : L'utilisation d'un WLAN peut être limitée dans certains pays. En France, par exemple, vous n'êtes

autorisé à utiliser les WLAN qu'à l'intérieur. Pour de plus amples informations, contactez vos autorités locales.

Votre appareil peut détecter un réseau WiFi et se connecter à celui-ci. Une connexion WiFi est possible si un réseau est disponible à l'endroit où vous vous trouvez et si votre appareil est connecté à ce réseau.

Connexions WiFi

Pour utiliser une connexion WiFi, vous devez créer un point d'accès Internet dans un réseau WiFi. Utilisez le point d'accès pour les applications devant se connecter à Internet. Une connexion WiFi est établie lorsque vous créez une connexion de données en utilisant un point d'accès de réseau WiFi. La connexion WiFi active s'interrompt lorsque vous mettez fin à la connexion de données. Vous pouvez également mettre fin à la connexion manuellement.

Vous pouvez utiliser une connexion WiFi pendant un appel vocal ou lorsqu'une connexion de données par paquets est active. Vous ne pouvez être connecté qu'à un seul point d'accès WiFi à la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser le même point d'accès Internet.

Lorsque l'appareil est en mode Hors connexion, vous pouvez toujours utiliser une connexion WiFi si un réseau est disponible. Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion WiFi.

Si vous déplacez l'appareil à un autre endroit dans le réseau WiFi et que vous êtes hors de portée d'un point d'accès WiFi, la fonctionnalité d'itinérance peut connecter automatiquement votre appareil à un autre point d'accès faisant partie du même réseau WiFi. Votre appareil peut rester connecté au réseau tant que vous vous trouvez à portée des points d'accès appartenant à celui-ci.



Conseil : Pour vérifier l'adresse MAC unique qui identifie votre appareil, par exemple pour configurer l'adresse MAC de votre appareil pour un routeur WiFi, entrez *#62209526# à partir de l'écran d'accueil. L'adresse MAC s'affiche.

Voir Disponibilité d'un réseau WiFi

Pour que votre appareil indique si un réseau WiFi est disponible, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **LAN sans fil** > **Afficher la disp. WLAN**.

Si un réseau WiFi est disponible,  s'affiche à l'écran.



Conseil : Vous pouvez également effectuer une recherche de réseaux.

Assistant WiFi

Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Assist. WLAN**.

L'assistant WiFi vous aide à trouver un réseau WiFi et à vous y connecter. Lorsque vous ouvrez l'application, votre appareil commence à rechercher les réseaux WiFi disponibles et en dresse une liste.

Pour mettre à jour la liste des réseaux WiFi disponibles, sélectionnez **Options** > **Actualiser**.

Pour marquer des réseaux WiFi dans la liste des réseaux détectés, sélectionnez **Filtrer réseaux WLAN**. Les réseaux sélectionnés seront filtrés la prochaine fois que l'application recherchera des réseaux sans fil.

Pour commencer ou continuer à naviguer sur le Web en utilisant le point d'accès du réseau WiFi, faites défiler jusqu'au réseau voulu et sélectionnez **Options** > **Lancer navig. internet** ou **Contin. navig. internet**.

Pour déconnecter la connexion active au réseau WiFi, sélectionnez **Options** > **Déconnecter WLAN**.

Pour afficher les détails relatifs au réseau WiFi, sélectionnez **Options** > **Détails**.

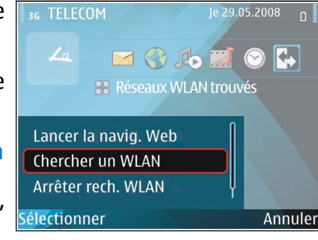
Pour enregistrer le point d'accès au réseau WiFi, sélectionnez **Options** > **Définir un pt d'accès**.

Important : Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre connexion WiFi. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'accès non autorisé à vos données.

Utiliser l'assistant dans l'écran d'accueil

Dans l'écran d'accueil, l'assistant WiFi indique l'état de vos connexions WiFi et de vos recherches de réseaux. Pour afficher les options disponibles, faites défiler jusqu'à la ligne indiquant l'état puis appuyez sur la touche de défilement. Selon l'état indiqué, vous pouvez lancer le navigateur Web en utilisant une connexion WiFi, vous connecter à votre service d'appels Internet, vous déconnecter d'un réseau WiFi, rechercher des réseaux WiFi, ou activer ou désactiver la recherche des réseaux.

Si la recherche des réseaux WiFi est désactivée et que vous n'êtes connecté à aucun réseau WiFi, **Recher. WLAN arrêtée** s'affiche dans l'écran d'accueil. Pour activer la recherche des réseaux et rechercher les réseaux WiFi disponibles, faites défiler jusqu'à la ligne qui affiche l'état puis appuyez sur la touche de défilement.



Pour lancer une recherche des réseaux WiFi disponibles, faites défiler jusqu'à la ligne qui affiche l'état, appuyez sur la touche de défilement et sélectionnez **Chercher un WLAN**. Pour désactiver la recherche de réseaux WiFi, faites défiler jusqu'à la ligne qui affiche l'état, appuyez sur la touche de défilement et sélectionnez **Arrêter rech. WLAN**.

Lorsque **Lancer navig. internet** ou **Utiliser pour** est sélectionné, l'assistant WiFi crée automatiquement un point d'accès pour le réseau WiFi sélectionné. Le point d'accès peut également être utilisé avec d'autres applications nécessitant une connexion WiFi.

Si vous sélectionnez un réseau WiFi sécurisé, vous êtes invité à entrer les codes d'authentification appropriés. Pour vous connecter à un réseau masqué, vous devez entrer l'identificateur de service (SSID) correct.

Pour utiliser le réseau WiFi trouvé pour une connexion d'appel Internet, faites défiler jusqu'à la ligne qui affiche l'état puis appuyez sur la touche de défilement. Sélectionnez

Utiliser pour, le service d'appel Internet voulu et le réseau WiFi à utiliser.

Modem 

Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Modem**.

En l'associant à un ordinateur compatible, vous pouvez utiliser votre appareil comme un modem pour vous connecter au Web, par exemple.

Avant d'utiliser l'appareil comme un modem

- Un logiciel de communication de données approprié doit être installé sur votre ordinateur, tel que Nokia PC Suite. Pour plus d'informations, consultez le manuel de Nokia PC Suite.
- Vous devez être abonné aux services réseau appropriés, disponibles auprès de votre prestataire de services ou de votre fournisseur d'accès Internet.
- Les pilotes appropriés doivent être installés sur votre ordinateur. Vous devez installer les pilotes nécessaires à la connexion câblée et vous devrez peut-être installer ou mettre à jour les pilotes Bluetooth ou infrarouge.

Pour connecter l'appareil à un ordinateur compatible par infrarouge, appuyez sur la touche de défilement. Vérifiez que les ports infrarouges de l'appareil et de l'ordinateur sont dirigés l'un vers l'autre et qu'il n'y a aucun obstacle entre eux.

Pour connecter votre appareil à un ordinateur par la technologie sans fil Bluetooth, démarrez la connexion depuis l'ordinateur. Pour activer Bluetooth sur votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth**, puis **Bluetooth** > **Activé**.

Si vous utilisez un câble pour connecter votre appareil à un ordinateur, démarrez la connexion depuis l'ordinateur.

Il est possible que certaines fonctions de communication ne soient plus accessibles lorsque l'appareil est utilisé comme un modem.

Gestionnaire de connexions

Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Connex.**.

Afficher et mettre fin aux connexions actives

Pour visualiser les connexions de données en cours, sélectionnez **Con. donn. act.**.

Pour afficher les informations détaillées relatives à une connexion réseau, sélectionnez celle-ci dans la liste, puis **Options** > **Détails**. Les informations qui s'affichent dépendent du type de connexion.

Pour mettre fin à la connexion réseau sélectionnée, sélectionnez **Options** > **Déconnexion**.

Pour terminer simultanément toutes les connexions réseau actives, sélectionnez **Options** > **Tout déconnecter**.

Rechercher un réseau WiFi

Pour rechercher les réseaux WiFi disponibles dans la zone, sélectionnez **WLAN disponible**. Les réseaux WiFi disponibles sont affichés dans une liste qui vous renseigne sur leur mode de réseau (infrastructure ou ad-hoc), la puissance du signal et les témoins de cryptage de réseau, et vous indique si votre appareil dispose d'une connexion active au réseau.

Pour afficher les détails d'un réseau, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour créer un point d'accès Internet pour un réseau, sélectionnez **Options** > **Définir pt d'accès**.

Gestion de la sécurité et des données

Gérez les données et les logiciels de votre appareil, et prenez en charge la sécurité de l'appareil et de ses contenus.

Important : Votre appareil ne prend en charge qu'une seule application antivirus. Si plusieurs applications disposant d'une fonctionnalité antivirus sont présentes, les performances et le fonctionnement de l'appareil peuvent être affectés ou l'appareil peut s'arrêter de fonctionner.

Verrouiller l'appareil

Pour empêcher l'accès au contenu de votre appareil, verrouillez celui-ci lorsque vous vous trouvez dans l'écran d'accueil. Appuyez sur la touche marche/arrêt, sélectionnez **Verrouiller le téléphone**, puis entrez votre code verrou. Le code de verrouillage par défaut est 12345. Pour déverrouiller l'appareil, appuyez sur la touche écran gauche, entrez votre code de verrouillage et appuyez sur la touche de défilement.

Pour modifier le code de verrouillage, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Code verrou**. Entrez l'ancien code, puis le nouveau code deux fois. Le nouveau code peut comporter de 4 à 255 caractères. Vous pouvez utiliser aussi bien des chiffres que des lettres, et les lettres peuvent être des minuscules ou des majuscules.

Vous pouvez également verrouiller l'appareil à distance en lui envoyant un message texte. Pour activer le verrouillage à distance et définir le texte du message, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Autoriser verrou dist.** > **Oui**. Entrez le message de verrouillage à distance et confirmez-le. Le message doit comporter au moins 5 caractères.

Sécurité de la carte mémoire

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Mémoire**.

Vous pouvez protéger une carte mémoire avec un mot de passe afin d'empêcher les accès non autorisés. Pour définir un mot de passe, sélectionnez **Options** > **Définir mot de passe**. Le mot de passe peut comporter jusqu'à huit caractères et il est sensible à la casse. Le mot de passe est enregistré dans l'appareil. Vous n'avez plus besoin de le saisir tant que vous utilisez la carte mémoire sur le même appareil. Vous devrez entrer à nouveau le mot de passe si vous utilisez la carte mémoire sur un autre appareil. Certaines cartes mémoire ne prennent pas en charge la protection par mot de passe.

Pour supprimer le mot de passe de la carte mémoire, sélectionnez **Options** > **Supprimer mot de passe**. Quand le mot de passe est supprimé, les données stockées sur la

carte mémoire ne sont pas protégées contre une éventuelle utilisation non autorisée.

Pour ouvrir une carte mémoire verrouillée, sélectionnez **Options** > **Déverr. carte mémoire**. Entrez le mot de passe.

Si vous avez oublié le mot de passe pour déverrouiller une carte mémoire verrouillée, vous devez reformater la carte ; celle-ci est alors déverrouillée et le mot de passe supprimé. Le formatage d'une carte mémoire détruit toutes les données qu'elle contient.

Cryptage

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Cryptage**.

Cryptez la mémoire de votre appareil ou une carte mémoire afin que personne ne puisse accéder à vos informations importantes.

Crypter la mémoire de l'appareil ou la carte mémoire

Pour crypter la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Mémoire téléphone**.

Pour crypter la carte mémoire, sélectionnez **Carte mémoire**, puis choisissez l'une des options suivantes :

- **Crypter sans enregistrer clé** — Cryptez la carte mémoire sans enregistrer la clé de cryptage. Si vous sélectionnez cette option, vous ne pourrez pas utiliser la carte mémoire avec d'autres appareils et si vous rétablissez la configuration d'origine, vous ne pourrez pas décrypter la carte mémoire.
- **Crypter et enregistrer clé** — Cryptez la carte mémoire et enregistrez la clé manuellement dans le dossier par défaut. Par sécurité, enregistrez la clé dans un emplacement sûr, indépendant de l'appareil. Vous pouvez par exemple envoyer la clé vers votre ordinateur. Entrez un mot de passe pour la clé et un nom pour le fichier-clé. Le mot de passe doit être long et complexe.
- **Crypter avec clé restaurée** — Cryptez la carte mémoire avec une clé que vous avez reçue. Sélectionnez le fichier-clé et entrez le mot de passe.

Décrypter la mémoire de l'appareil ou la carte mémoire

Pensez toujours à décrypter la mémoire de l'appareil et/ou la carte mémoire avant de mettre à jour le logiciel de l'appareil.

Pour décrypter la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Mémoire téléphone**.

Pour décrypter la carte mémoire sans détruire la clé de cryptage, sélectionnez **Carte mémoire** > **Décrypter**.

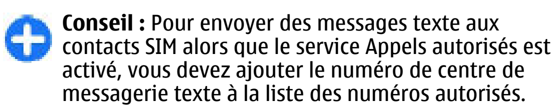
Pour décrypter la carte mémoire et détruire la clé de cryptage, sélectionnez **Carte mémoire** > **Décrypter et désactiver cryptage**.

Appels autorisés

Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Contacts** > **Options** > **Contacts SIM** > **Liste des nº autorisés**.

Le service Appels autorisés permet de limiter les appels émis depuis votre appareil vers certains numéros de téléphone. Les cartes SIM ne supportent pas toutes ce service. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

1. Pour limiter les appels émis depuis votre appareil, sélectionnez **Options** > **Nouveau contact SIM** et entrez le nom et le numéro de téléphone du contact dans la liste des numéros auxquels les appels sont autorisés, ou sélectionnez **Ajouter depuis Contacts** pour copier le contact depuis le répertoire Contacts. Pour limiter les appels à un préfixe national, entrez celui-ci dans la liste des numéros. Tous les numéros de téléphone auxquels les appels sont autorisés doivent commencer par ce préfixe.
2. Sélectionnez **Options** > **Activer Nº autorisés**. Votre code PIN2 est requis pour activer et désactiver les appels autorisés ou pour modifier les contacts de ce service. Contactez votre prestataire de services si vous n'avez pas ce code. Pour annuler ce service, sélectionnez **Options** > **Désactiver nº autorisés**.



Conseil : Pour envoyer des messages texte aux contacts SIM alors que le service Appels autorisés est activé, vous devez ajouter le numéro de centre de messagerie texte à la liste des numéros autorisés.

Gestionnaire de certificats

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité** > **Gestion certificats**.

Les certificats numériques permettent de vérifier l'origine des logiciels mais ils ne garantissent pas la sécurité. Il existe quatre types de certificat : certificats d'autorité, personnels, de sites de confiance et d'appareil. Lors d'une connexion sécurisée, un serveur peut envoyer un certificat de serveur à votre appareil. Dès réception, votre appareil le contrôle au moyen d'un certificat d'autorité. Vous recevez une notification si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si votre appareil ne contient pas le certificat adéquat.

Vous pouvez télécharger un certificat à partir d'un site Web ou le recevoir sous forme de message. Les certificats sont indispensables pour se connecter à une banque en ligne ou à un serveur distant pour transférer des informations confidentielles. Il est également recommandé d'utiliser des certificats pour diminuer le risque de réception de virus ou d'autres logiciels nuisibles ainsi que pour s'assurer de l'authenticité d'un logiciel lors de son téléchargement et de son installation dans l'appareil.



Conseil : Lorsque vous installez un nouveau certificat, vérifiez son authenticité.

Consulter les détails des certificats

Vous ne pouvez être certain de l'identité d'un serveur que si la signature et la période de validité du certificat du serveur ont été vérifiées.

Pour afficher les détails d'un certificat, ouvrez un dossier de certificats, puis sélectionnez un certificat et **Options** > **Détails certificat**.

L'une des notes suivantes peut apparaître :

- **Certificat non sécurisé** — Aucune application n'est configurée pour utiliser le certificat. Vous pouvez modifier les paramètres conseillés.
- **Certificat expiré** — La période de validité du certificat sélectionné a expiré.
- **Certificat pas encore valide** — La période de validité du certificat sélectionné n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** — Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez l'émetteur du certificat.

Paramètres conseillés d'un certificat

Lorsqu'un certificat est sécurisé, vous pouvez l'utiliser pour vérifier des pages Web, des serveurs e-mail, des logiciels et d'autres données. Seuls les certificats sécurisés peuvent être utilisés pour vérifier des services et des logiciels.

Important : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi ; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats corrects, authentiques ou de confiance pour une sécurité améliorée. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil.

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

Pour modifier les paramètres conseillés, sélectionnez un certificat puis **Options** > **Paramètres conseillés**. Sélectionnez un champ d'application et appuyez sur la touche de défilement pour sélectionner **Oui** ou **Non**. Il est impossible de modifier les paramètres conseillés d'un certificat personnel.

Selon le certificat, une liste des applications pouvant utiliser ce certificat s'affiche :

- **Installation Symbian** — Nouvelle application utilisant le système d'exploitation Symbian.
- **Internet** — Courrier et icônes.
- **Instal. d'applications** — Nouvelle application Java™.
- **Vérif. certif. en ligne** — Protocole d'état du certificat en ligne.

Modules de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité** > **Module de sécurité**.

Afficher et modifier les modules de sécurité

Pour afficher ou modifier un module de sécurité, faites défiler jusqu'à celui-ci et appuyez sur la touche de défilement.

Pour consulter les informations détaillées d'un module de sécurité, sélectionnez **Options** > **Détails de sécurité**.

Pour modifier les codes PIN du module de sécurité, sélectionnez **PIN module** pour modifier le code PIN du module de sécurité ou **PIN de signature** pour modifier le code PIN des signatures numériques. Vous ne pourrez peut-être pas modifier les codes de tous les modules de sécurité.

La liste d'enregistrement de clé renferme le contenu du module de sécurité. Pour supprimer la liste d'enregistrement de clé, sélectionnez **Stockage de clé**, sélectionnez la liste d'enregistrement de clé souhaitée puis **Options** > **Supprimer**. Il n'est pas toujours possible de supprimer la liste d'enregistrement de clé de tous les modules de sécurité.

Sauvegarder les données

Il est recommandé de sauvegarder régulièrement le contenu de la mémoire de l'appareil sur la carte mémoire ou sur un ordinateur compatible.

Pour sauvegarder le contenu de la mémoire de l'appareil sur une carte mémoire, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Mémoire** > **Options** > **Sauvegarder mém. tél.**.

Pour restaurer les données de la carte mémoire dans la mémoire de l'appareil, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Mémoire** > **Options** > **Restaurer dps carte**.

Vous pouvez également connecter votre appareil à un ordinateur compatible et utiliser Nokia PC Suite pour sauvegarder les données.

Gestionnaire d'applications

Sélectionnez **Menu** > **Installations** > **Gest. d'appl.**.

Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :

- Les applications et les logiciels spécifiquement conçus pour votre appareil ou compatibles avec le système d'exploitation Symbian. Ces fichiers d'installation possèdent l'extension .sis ou .sisx.
- Les applications Java ME™ compatibles avec le système d'exploitation Symbian. L'extension des fichiers d'installation des applications Java est .jad ou .jar.

Les fichiers d'installation peuvent être transférés sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, téléchargés lors d'une navigation, envoyés dans un message multimédia, envoyés en tant que pièce jointe dans un message électronique, ou via une connexion Bluetooth.

Pendant l'installation, l'appareil vérifie l'intégrité du progiciel à installer. L'appareil affiche les informations relatives aux contrôles effectués et vous permet de poursuivre ou d'annuler l'installation.

Si vous installez des applications nécessitant une connexion réseau, notez que la consommation de batterie de votre appareil peut s'avérer plus importante si vous utilisez ces applications.



Conseil : Lors de la navigation sur les pages Web, vous pouvez télécharger un fichier d'installation et l'installer immédiatement. Notez toutefois que la connexion fonctionne en arrière-plan pendant toute l'installation.

Installation d'applications

Important : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications Symbian Signed ou des applications ayant passé avec succès les tests Java Verified™.

Pour télécharger et installer des logiciels depuis le Web, sélectionnez **Téléch. des appl.**. Sélectionnez l'application et **Options** > **Installer**.

Pour afficher les détails d'un progiciel installé, sélectionnez l'application et **Options** > **Afficher détails**.

Pour afficher le journal d'installation, sélectionnez **Options** > **Afficher journal**. Une liste indiquant les logiciels installés et supprimés, ainsi que la date d'installation ou de suppression s'affiche. Si vous avez des problèmes avec votre appareil après l'installation d'un progiciel, utilisez cette liste pour déterminer le progiciel à l'origine du problème. Les informations figurant dans cette liste peuvent aussi vous aider à déterminer les problèmes générés par des progiciels incompatibles les uns avec les autres.

Pour supprimer un logiciel, sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Si vous supprimez un logiciel, vous ne pouvez le réinstaller qu'à l'aide du fichier du progiciel d'origine ou en restaurant une copie de sauvegarde contenant le progiciel supprimé. Si vous supprimez un progiciel, vous ne pouvez plus ouvrir les fichiers créés dans ce logiciel. Si un autre progiciel dépend du progiciel supprimé, celui-ci risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

Paramètres d'installation

Pour modifier les paramètres d'installation, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Installation logiciels** — Choisissez d'installer uniquement les applications signées ou toutes les applications.
- **Vérif. en ligne certificat** — Pour vérifier la validité des certificats lorsqu'une application est installée, sélectionnez **Activée**. Si la validité ne peut être vérifiée, l'appareil vous demande si vous souhaitez poursuivre l'installation.
- **Adresse Web par défaut** — La validité d'un certificat est vérifiée à partir de l'adresse par défaut si le certificat ne comprend pas sa propre adresse Web. Pour modifier

l'adresse par défaut, sélectionnez **Adresse Web par défaut** et entrez la nouvelle adresse.

Paramètres de sécurité Java

Pour spécifier les paramètres de sécurité d'une application Java, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Vous pouvez définir les fonctions accessibles par l'application Java. La valeur que vous pouvez définir pour chaque fonctionnalité dépend du domaine de protection du progiciel.

- **Point d'accès** — Sélectionnez un point d'accès que l'application pourra utiliser lorsqu'elle établira des connexions réseau.
- **Accès au réseau** — Autorisez l'application à créer une connexion de données au réseau.
- **Messagerie** — Autorisez l'application à envoyer des messages.
- **Démarrage automatique** — Autorisez l'application à se lancer automatiquement.
- **Connectivité** — Autorisez l'application à activer une connexion de données, telle qu'une connexion Bluetooth.
- **Multimédia** — Autorisez l'application à utiliser les fonctions multimédia de votre appareil.
- **Lire données utilisateur** — Autorisez l'application à lire vos entrées d'agenda, vos contacts ou d'autres données personnelles.
- **Modifier données utilis.** — Autorisez l'application à ajouter des données personnelles, comme des entrées aux Contacts.
- **Positionnement** — Autorisez l'application à utiliser les données de positionnement de votre appareil.
- **Repères** — Autorisez l'application à utiliser les repères enregistrés dans votre appareil.

Vous pouvez définir la manière dont il vous sera demandé de confirmer l'accès de l'application Java aux fonctions de l'appareil. Sélectionnez l'une des valeurs suivantes :

- **Toujours demander** — Demandez à l'application Java de vous demander confirmation à chaque utilisation de cette fonctionnalité.
- **Dmder première fois** — Demandez à l'application Java de vous demander une confirmation initiale pour l'utilisation de cette fonctionnalité.
- **Toujours autoriser** — Autorisez l'application Java à utiliser la fonctionnalité sans votre confirmation. Les paramètres de sécurité vous aident à protéger votre appareil contre les applications Java nuisibles qui risquent d'utiliser les fonctions de votre appareil sans votre autorisation. Sélectionnez **Toujours autoriser** uniquement si vous connaissez le fournisseur et êtes sûr que l'application est fiable.
- **Ne pas autoriser** — Empêchez l'application Java d'utiliser la fonctionnalité.

Clés d'activation

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Clés activ.**.

Certains fichiers multimédia, tels que les photos, les fichiers audio ou les clips vidéo, sont protégés par des droits d'utilisation numériques. Les clés d'activation correspondant à ces fichiers peuvent autoriser leur utilisation ou la restreindre. Par exemple, certaines clés d'activation ne permettent d'écouter un morceau de musique qu'un nombre

limité de fois. Pendant une session de lecture, vous pouvez effectuer un retour ou une avance rapide sur la piste ou suspendre la lecture, mais si vous arrêtez la lecture, vous aurez utilisé l'une des instances autorisées.

Utiliser les clés d'activation

Un contenu protégé par la gestion des droits numériques est accompagné d'une clé d'activation associée qui définit vos droits d'utilisation de ce contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie OMA DRM, utilisez la fonction de sauvegarde de Nokia OVI Suite pour sauvegarder à la fois les clés d'activation et le contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie WMDRM, les clés d'activation et le contenu seront tous deux perdus en cas de formatage de la mémoire. Vous perdrez peut-être également les clés d'activation et le contenu si les fichiers de votre appareil sont endommagés. La perte des clés d'activation ou d'un contenu peut limiter votre capacité à utiliser à nouveau le même contenu sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Certaines clés d'activation peuvent être liées à une carte SIM spécifique, et le contenu protégé par ces clés ne pourra être lu que si cette carte SIM est installée dans l'appareil.

Pour afficher vos clés d'activation par type, sélectionnez **Clés valides**, **Clés non valides** ou **Clés inutilisées**.

Pour afficher les détails des clés, sélectionnez **Options** > **Détails de la clé**.

Les détails suivants s'affichent pour chaque fichier multimédia :

- **Etat** — L'état est défini sur **Clé d'activation valide**, **Clé d'activation expirée** ou **Clé pas encore valide**.
- **Envoi du contenu** — **Autorisé** signifie que vous pouvez envoyer le fichier vers un autre appareil ; **Non autorisé** signifie que vous ne pouvez pas le faire.
- **Contenu ds le téléphone** — **Oui** signifie que le fichier est enregistré dans l'appareil et que son chemin d'accès est affiché. **Non** signifie que le fichier en question n'est pas enregistré dans l'appareil.

Pour activer une clé, allez dans la vue principale des clés d'activation et sélectionnez **Clés non valides** > **Options** > **Obtenir une clé d'activ.**. Établissez une connexion réseau à l'invite. Vous êtes alors dirigé vers un site web où vous pouvez acheter des droits pour le contenu multimédia.

Pour supprimer les droits d'un fichier, ouvrez l'onglet des clés valides ou l'onglet des clés non utilisées, faites défiler jusqu'au fichier souhaité et sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Lorsqu'il existe plusieurs droits relatifs au même fichier multimédia, tous sont supprimés.

L'écran des clés de groupe présente tous les fichiers associés à un droit de groupe. Si vous avez téléchargé plusieurs fichiers multimédia ayant les mêmes droits, tous sont affichés. Vous pouvez ouvrir l'écran des clés de groupe à partir de l'onglet des clés valides ou de celui des clés non valides. Pour accéder à ces fichiers, ouvrez le dossier des droits de groupe.

Synchronisation de données

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Sync**.

L'application Sync vous permet de synchroniser vos contacts, entrées d'agenda ou notes avec les applications correspondantes sur un ordinateur compatible ou un serveur Internet distant. Vos paramètres de synchronisation sont enregistrés dans un mode. Pour la synchronisation à distance, l'application Sync utilise la technologie SyncML. Pour obtenir des informations sur la compatibilité de SyncML, contactez le fournisseur des applications avec lesquelles vous souhaitez synchroniser votre appareil.

Votre prestataire de services peut vous envoyer vos paramètres de synchronisation sous forme de message. Les applications disponibles que vous pouvez synchroniser peuvent varier. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Créer un mode de synchronisation

Votre appareil dispose d'un mode de synchronisation Nokia PC Suite. Vous n'avez pas besoin de le modifier si vous synchronisez votre appareil avec un ordinateur qui utilise Nokia PC Suite.

Pour créer un nouveau mode, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode de sync**, donnez un nom au mode, sélectionnez les applications à synchroniser avec le mode et indiquez les paramètres de connexion requis. Pour obtenir des détails, contactez votre prestataire de services.

Sélectionner des applications à synchroniser

1. Pour sélectionner les applications à synchroniser avec un mode de synchronisation, sélectionnez **Options** > **Modifier mode** > **Applications**.
2. Sélectionnez l'application souhaitée et sélectionnez **Inclure dans sync** > **Oui**.
3. Définissez les paramètres **Base de données distante** et **Type synchronisation**.

Paramètres de connexion de synchronisation

Pour définir les paramètres de connexion d'un nouveau mode, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode de sync** > **Paramètres connexion** et définissez les paramètres suivants :

- **Version du serveur** — Sélectionnez la version de SyncML que vous pouvez utiliser avec le serveur distant.
- **ID du serveur** — Entrez l'ID serveur du serveur distant. Ce paramètre n'est disponible que si vous sélectionnez la version SyncML 1.2.
- **Porteuse de données** — Sélectionnez la porteuse de données à utiliser pour vous connecter au serveur distant lors de la synchronisation.

- **Point d'accès** — Sélectionnez le point d'accès à utiliser pour la connexion de synchronisation, ou créez-en un nouveau. Vous pouvez également choisir d'indiquer le point d'accès à chaque fois que vous démarrez une synchronisation.
- **Adresse de l'hôte** — Saisissez l'adresse Internet du serveur contenant la base de données avec laquelle vous souhaitez synchroniser votre appareil.
- **Port** — Entrez le numéro de port du serveur de la base de données distante.
- **Nom d'utilisateur** — Saisissez votre nom d'utilisateur pour identifier l'appareil sur le serveur.
- **Mot de passe** — Saisissez votre mot de passe pour identifier l'appareil sur le serveur.
- **Autoriser dmdes sync** — Pour autoriser les synchronisations à démarrer à partir du serveur de la base de données distante, sélectionnez **Oui**.
- **Accepter demandes sync** — Pour que votre appareil demande confirmation avant d'accepter une synchronisation depuis le serveur, sélectionnez **Non**.
- **Authentification réseau** — Pour authentifier votre appareil sur le réseau avant la synchronisation, sélectionnez **Oui**. Saisissez votre nom d'utilisateur réseau et mot de passe réseau.

VPN mobile

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **VPN**.

Le réseau privé virtuel (VPN) mobile Nokia permet d'établir une connexion sécurisée avec le réseau Intranet compatible de votre entreprise et avec des services, tels que l'e-mail. Par Internet, votre appareil se connecte depuis un réseau mobile à une passerelle VPN d'entreprise. Celle-ci joue le rôle de porte d'accès au réseau d'entreprise compatible. Le client VPN utilise la technologie IP Security (IPSec). IPSec est un système de normes ouvertes visant à permettre la prise en charge des échanges de données sécurisés sur les réseaux IP.

Les politiques VPN déterminent la méthode utilisée par le client et une passerelle VPN pour s'authentifier mutuellement, ainsi que les algorithmes de cryptage servant à assurer la confidentialité des données. Contactez le service informatique de votre entreprise concernant la politique VPN.

Pour installer et configurer le client, les certificats et les politiques VPN, contactez le responsable IT de votre entreprise.

Gérer le VPN

Sélectionnez **Gestion VPN** puis parmi les options suivantes :

- **Politiques VPN** — Installez, visualisez et mettez à jour les politiques VPN.
- **Serveurs de pol. VPN** — Modifiez les paramètres de connexion aux serveurs de politiques VPN à partir desquels vous pouvez installer et mettre celles-ci à jour. Le terme "serveur de politiques" fait référence à un gestionnaire de services de sécurité Nokia (NSSM - Nokia Security Service Manager), qui n'est pas nécessairement requis.
- **Journal VPN** — Visualisez le journal de vos installations, mises à jour et synchronisations de politiques VPN et autres connexions VPN.

Créer des points d'accès VPN

On désigne sous le nom de point d'accès l'endroit où votre téléphone se connecte au réseau. Avant de pouvoir utiliser des services d'e-mail et multimédia ou de parcourir des pages Web, vous devez définir des points d'accès Internet pour ces services. Les points d'accès VPN associent les politiques VPN à des points d'accès Internet habituels pour créer des connexions sécurisées.

Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les points d'accès relatifs à votre appareil. Il se peut également que vous ne soyez pas autorisé à créer, modifier ou supprimer des points d'accès.

Contactez le service informatique de votre entreprise pour obtenir les paramètres appropriés.

Ouvrez une destination, sélectionnez un point d'accès VPN, puis sélectionnez **Modifier** et définissez les paramètres suivants :

- **Nom de connexion** — Donnez un nom au point d'accès VPN.
- **Politique VPN** — Sélectionnez la politique VPN à associer au point d'accès Internet.
- **Pt d'accès à Internet** — Sélectionnez le point d'accès Internet auquel associer la politique VPN pour créer des connexions sécurisées pour le transfert de données.
- **Adresse proxy** — Entrez l'adresse du serveur proxy du réseau privé.
- **Nº de port proxy** — Entrez le numéro de port du proxy.

Utiliser une connexion VPN dans une application

Lorsque vous vous connectez au réseau de l'entreprise, il peut vous être demandé de prouver votre identité. Contactez le service informatique de votre entreprise pour obtenir vos identifiants de connexion.

Pour utiliser le VPN avec une application, celle-ci doit être associée à un point d'accès VPN.



Conseil : Vous pouvez définir le paramètre de connexion de l'application sur **Toujours demander**, auquel cas vous sélectionnerez le point d'accès VPN depuis une liste de connexions lorsqu'une connexion sera établie.

1. Dans l'application pour laquelle vous souhaitez créer une connexion VPN, sélectionnez un point d'accès VPN comme point d'accès.
2. Si vous utilisez un système d'authentification classique, entrez votre nom d'utilisateur VPN et votre code ou mot de passe. Si l'authentifieur SecurID n'est plus synchronisé avec l'horloge du serveur ACE/Server, entrez le code suivant. Si vous utilisez un système d'authentification par certificat, il vous faudra peut-être entrer le mot de passe du magasin de clés.

Lecteur de code-barre

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Code-barre**.

Utilisez l'application Lecteur de code-barre pour décoder des codes-barres. Les codes peuvent contenir des informations telles que des liens URL, des adresses e-mail, des numéros de téléphone et des cartes de visite. Le lecteur de code-barre ne prend pas en charge les codes 1D. Le lecteur de code-barre utilise l'appareil photo de votre appareil pour scanner les codes.

Pour scanner un code, sélectionnez **Scanner un code**. Une fois qu'un code valide a été détecté dans le viseur, l'information décodée apparaît à l'écran. Pour scanner un code situé à une certaine distance de votre appareil, désactivez le mode gros plan en sélectionnant **Options** > **Désact. mode gros plan**.

Pour enregistrer les données scannées, sélectionnez **Options** > **Enregistrer**. Les données sont enregistrées au format de fichier BCR.

Pour enregistrer les données scannées dans les Contacts, sélectionnez **Options** > **Ajouter dans Contacts** ou **Enregistrer carte visite**, selon les données que vous enregistrez. Si les données que vous scannez comprennent un numéro de téléphone mobile ou une adresse e-mail, vous pouvez émettre un appel ou un message à destination du numéro de téléphone ou envoyer un e-mail à l'adresse en sélectionnant **Options** > **Appeler** ou **Options** > **Créer un message:**. Si les données que vous scannez comprennent un lien URL, vous pouvez l'ouvrir en sélectionnant **Options** > **Ouvrir lien**.

Pour afficher des informations décodées qui ont été enregistrées, sélectionnez **Données enreg.** sur l'écran principal.

Paramètres

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres**.

Vous pouvez définir et modifier différents paramètres de votre appareil. La modification de ces paramètres affecte le fonctionnement de votre appareil au niveau de plusieurs applications.

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour l'appareil ou peuvent vous être envoyés dans un message spécial par votre prestataire de services. Il n'est pas toujours possible de modifier ces paramètres.

Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez modifier pour effectuer l'opération suivante :

- Basculer entre deux valeurs, comme Oui ou Non.
- Sélectionner un contact dans une liste.
- Ouvrir un éditeur de texte et entrer une valeur.
- Ouvrir un curseur pour diminuer ou augmenter une valeur en faisant défiler vers la gauche ou vers la droite.

Paramètres généraux

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général**.

Définissez les options suivantes :

- **Personnalisation** — Modifiez les paramètres d'affichage et personnalisez votre appareil.
- **Date et heure** — Modifiez la date et l'heure.
- **Accessoires** — Définissez les paramètres de vos accessoires.
- **Sécurité** — Définissez les paramètres de sécurité.
- **Config. d'origine** — Restaurez les paramètres de l'appareil à leur valeur d'origine.
- **Positionnement** — Définissez la méthode et le serveur de positionnement pour les applications utilisant le GPS.

Paramètres de personnalisation

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation**.

Paramètres d'affichage

Pour définir le niveau de lumière dont l'appareil a besoin avant de passer en rétroéclairage, sélectionnez **Affichage** > **Capteur de lumière**.

Pour modifier la taille du texte, sélectionnez **Affichage** > **Taille de police**.

Pour régler la durée pendant laquelle l'affichage peut rester inactif avant l'activation de l'économiseur d'écran, sélectionnez **Affichage** > **Attente écon. de batterie**.

Pour sélectionner un texte ou un logo d'accueil pour votre écran, sélectionnez **Affichage** > **Logo ou texte accueil**. Vous pouvez choisir le texte d'accueil par défaut, entrer votre propre texte ou sélectionner une photo.

Pour définir la durée après laquelle l'écran s'éteint une fois que vous avez appuyé sur une touche pour la dernière fois, sélectionnez **Affichage** > **Expiration de l'éclairage**.

Paramètres mode veille

Pour choisir d'utiliser l'écran d'accueil, sélectionnez **Ecran d'accueil** > **Ecran d'accueil**.

Pour modifier les paramètres du mode écran d'accueil, sélectionnez **Ecran d'accueil** > **Paramètres usage**.

Pour attribuer des raccourcis aux touches de l'appareil, sélectionnez **Ecran d'accueil** > **Touches de raccourci**. Ces raccourcis ne sont pas disponibles dans l'écran d'accueil.

Paramètres de sonnerie

Pour sélectionner une sonnerie pour les appels vocaux, sélectionnez **Sonneries** > **Sonnerie**.

Pour sélectionner une sonnerie pour les appels vidéo, sélectionnez **Sonneries** > **Sonnerie appels vidéo**.

Pour définir le type de sonnerie, sélectionnez **Sonneries** > **Type de sonnerie**. Vous pouvez aussi définir l'appareil pour qu'il émette une sonnerie qui est une combinaison du nom du contact prononcé et de la sonnerie sélectionnée, lorsque l'un des contacts de votre liste vous appelle. Sélectionnez **Sonneries** > **Nom de l'appelant**.

Pour définir le volume de la sonnerie, sélectionnez **Sonneries** > **Volume sonnerie**.

Pour définir les différentes signalisations, sélectionnez **Sonneries** > **Signalisation msgs**, **Signalisation e-mails**, **Sonnerie de l'agenda** ou **Sonnerie alarme horloge**.

Pour que l'appareil vibre lorsque vous recevez un appel, sélectionnez **Sonneries** > **Vibreur**.

Pour définir le volume des bips touches de l'appareil, sélectionnez **Sonneries** > **Bips touches**.

Pour activer ou désactiver les bips d'avertissement, sélectionnez **Sonneries** > **Bips d'avertissement**.

Paramètres de langue

Pour définir la langue utilisée sur l'écran de l'appareil, sélectionnez **Langue** > **Langue du téléphone**.

Pour sélectionner la langue dans laquelle vous écrivez les notes et les messages, sélectionnez **Langue** > **Langue d'écriture**.

Pour choisir d'utiliser ou non la saisie de texte prédictive, sélectionnez **Langue** > **Saisie prédictive**.

Pour définir les paramètres de la saisie de texte prédictive, sélectionnez **Param. saisie prédictive**.

Voyant de notification

Lorsque vous recevez un message ou que vous avez un appel en absence, la touche de défilement clignote pour vous l'indiquer.

Pour régler la durée pendant laquelle vous souhaitez que la touche de défilement clignote, sélectionnez **Voyant de notification** > **Durée clignotement**.

Pour sélectionner les événements qui doivent vous être notifiés, sélectionnez **Voyant de notification** > **Evénements signalés**.

Paramètres des touches d'accès rapide

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation** > **Tches acc. dir.**.

Pour sélectionner l'application ou la tâche qui est lancée lorsque vous pressez une touche d'accès rapide, sélectionnez la touche puis **Options** > **Ouvrir**.

Pour restaurer les applications et les tâches d'origine, sélectionnez **Configuration d'origine**.

Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Date et heure**.

Pour régler la date et l'heure actuelles, sélectionnez **Date** et **Heure**.

Pour définir votre fuseau horaire, sélectionnez **Fuseau horaire**.

Sélectionnez **Heure de l'opérateur** > **Mise à jour autom.** pour mettre à jour l'heure, la date et le fuseau horaire automatiquement (service réseau).

Pour choisir le format d'affichage de l'heure sur 12 heures ou 24 heures, ainsi que le symbole de séparation des heures et des minutes, sélectionnez **Format heure** et **Séparateur heure**.

Pour régler le format de la date et le séparateur, sélectionnez **Format date** et **Séparateur date**.

Pour définir le type d'horloge, sélectionnez **Type d'horloge** > **Analogique** ou **Numérique**.

Pour sélectionner la sonnerie de l'alarme, sélectionnez **Sonnerie alarme horloge**.

Pour déterminer les jours de la semaine qui sont des jours ouvrés pour vous, sélectionnez **Jours ouvrables**.

Paramètres des accessoires

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Accessoires**.

Paramètres communs des accessoires

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes avec la plupart des accessoires :

Pour définir le mode à activer lorsque vous connectez un accessoire à l'appareil, sélectionnez l'accessoire et **Mode par défaut**.

Pour que l'appareil réponde automatiquement aux appels dans un délai de 5 secondes lorsqu'un accessoire est connecté, sélectionnez **Réponse automatique** > **Activée**. Si le type de sonnerie est défini sur **Un seul bip** ou **Silencieuse** dans le mode sélectionné, la fonction de réponse automatique est désactivée.

Pour que l'appareil s'éclaire lorsqu'il est connecté à un accessoire, sélectionnez **Eclairage** > **Activé**.

Paramètres de la touche des e-mails

Pour sélectionner la boîte aux lettres à ouvrir avec la touche des e-mails, sélectionnez **Param. tche e-mail** > **Touche E-mail** et appuyez sur la touche de défilement.

Paramètres de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Sécurité**.

Définissez les paramètres de sécurité suivants :

- **Téléphone et carte SIM** — Réglez les paramètres de sécurité pour votre appareil et votre carte SIM.
- **Gestion certificats** — Gérez vos certificats de sécurité.
- **Module de sécurité** — Gérez votre module de sécurité.

N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence, afin d'éviter d'appeler ces numéros par inadvertance. Les codes sont représentés par des astérisques. Lorsque vous modifiez un code, tapez le code actuel, puis deux fois le nouveau code.

Sécurité de l'appareil et de la carte SIM

Pour modifier le code PIN, sélectionnez **Téléphone et carte SIM** > **Code PIN**. Le nouveau code doit comporter 4 à 8 chiffres. Fourni avec la carte SIM, le code PIN protège celle-ci contre toute utilisation non autorisée. Si le code PIN est saisi trois fois de suite de manière incorrecte, il se bloque et vous devez utiliser le code PUK pour le déverrouiller avant de pouvoir réutiliser la carte SIM.

Pour que le clavier se verrouille automatiquement après une période définie, sélectionnez **Téléphone et carte SIM** > **Délai verrou automatique**.

Pour définir un délai au-delà duquel l'appareil est automatiquement verrouillé et ne pourra être utilisé que si le code verrou correct est entré, sélectionnez **Téléphone et carte SIM** > **Période verrou du tél.**. Saisissez un délai en minutes ou sélectionnez **Aucune** pour désactiver le verrouillage automatique. Lorsque l'appareil est verrouillé, il est encore possible de répondre aux appels entrants et d'appeler les numéros d'urgence programmés dans l'appareil.

Pour définir un nouveau code verrou, sélectionnez **Téléphone et carte SIM** > **Code verrou**. Le code verrou par défaut est 12345. Entrez le code actuel, puis le nouveau code deux fois. Le nouveau code peut comporter de 4 à 255 caractères. Vous pouvez utiliser aussi bien des chiffres que des lettres, et les lettres peuvent être des minuscules ou des majuscules. Un message s'affiche si le format du code verrou est incorrect.

Restaurer les paramètres d'origine

Pour restaurer les paramètres de l'appareil à leur valeur d'origine, sélectionnez **Config. d'origine**. Pour ce faire, vous devez disposer du code de verrouillage de votre appareil. Une fois les paramètres redéfinis, l'appareil peut prendre un certain temps pour s'allumer. Les documents, les informations sur les contact, les entrées d'agenda et les fichiers ne sont pas affectés.

Paramètres du téléphone

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone**.

Définissez les options suivantes :

- **Appel** — Définissez les paramètres généraux des appels.
- **Renvoi d'appel** — Définissez vos paramètres de renvoi d'appel. Voir "Renvoi d'appel", p. 44.
- **Interd. d'appels** — Définissez vos paramètres de limitation d'appel. Voir "Limitation d'appels", p. 44.
- **Réseau** — Réglez les paramètres réseau.

Paramètres d'appel

Pour que votre numéro s'affiche sur l'écran de la personne que vous appelez, sélectionnez **Appel** > **Envoyer mon numéro** > **Oui**. Pour autoriser le réseau à déterminer si votre ID d'appelant est envoyé, sélectionnez **Défini par réseau**.

Pour que votre adresse d'appel Internet s'affiche sur l'écran de la personne vers qui vous émettez un appel Internet, sélectionnez **Appel** > **Envoyer mon nº ToIP** > **Oui**.

Pour être prévenu en cas de nouvel appel entrant lorsqu'un appel est déjà en cours, sélectionnez **Appel** > **Appel en attente** > **Options** > **Activer**. Pour vérifier si cette fonction est active sur le réseau, sélectionnez **Options** > **Vérifier état**.

Pour sélectionner si vous souhaitez ou non une alerte pour les appels Internet, sélectionnez **Appel** > **Signalisation appels ToIP**. Vous êtes prévenu par une notification en cas d'appels Internet manqués.

Pour définir le type d'appel par défaut, sélectionnez **Appel** > **Type d'appel par défaut** puis **Appel vocal** si vous émettez des appels GSM ou **Internet** si vous émettez des appels Internet.

Pour que l'appareil envoie automatiquement à l'appelant un message texte indiquant pourquoi vous ne pouvez pas répondre à son appel, sélectionnez **Appel** > **Rejeter appel avec SMS** > **Oui**. Pour définir le texte pour le message, sélectionnez **Appel** > **SMS**.

Pour désactiver la recherche de contact dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Appel** > **Recherche de contacts** > **Désactivée**.

Paramètres réseau

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Réseau**.

Pour sélectionner le mode réseau, sélectionnez **Mode réseau** et **Mode double**, **UMTS** ou **GSM**. En mode double, l'appareil bascule automatiquement entre les réseaux.



Conseil : La technologie **UMTS** permet un transfert de données plus rapide mais peut augmenter l'utilisation de la batterie et réduire sa durée de vie. Dans les zones où des réseaux GSM et UMTS sont accessibles, sélectionner **Mode double** peut provoquer un

basculement continu d'un réseau à l'autre, qui augmente également l'utilisation de la batterie.

Pour sélectionner l'opérateur, sélectionnez **Sélection opérateur** et **Manuelle** pour choisir parmi les réseaux disponibles ou **Automatique** pour que l'appareil sélectionne le réseau automatiquement.

Pour être averti lorsque l'appareil utilise un réseau MCN (Micro Cellular Network), sélectionnez **Diffusion sur cellules** > **Activée**.

Paramètres de connexion

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion**.

Définissez les options suivantes :

- **Bluetooth** — Modifiez les paramètres Bluetooth. Voir "Envoyer et recevoir des données via Bluetooth", p. 118.
- **USB** — Modifiez les paramètres du câble de données. Voir "Câble de données", p. 116.
- **Points d'accès** — Pour configurer de nouveaux points d'accès ou modifier des points d'accès existants. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les créer, les modifier ou les supprimer.
- **Donn. paquets** — Pour définir quand des connexions de données par paquets sont utilisées et entrer le point d'accès si vous utilisez votre appareil comme modem pour un ordinateur.
- **LAN sans fil** — Pour définir si l'appareil affiche un indicateur lorsqu'un WLAN est disponible et la fréquence à laquelle l'appareil recherche des réseaux.
- **Paramètres SIP** — Affichez ou créez des modes SIP (Session Initiation Protocol).
- **ToIP** — Définissez les paramètres des appels Internet.
- **Configurations** — Pour afficher ou supprimer des serveurs sécurisés par lesquels votre appareil peut recevoir des paramètres de configuration.
- **Gestion noms PA** — Pour limiter les connexions de données par paquets. Voir "Limiter les données par paquets", p. 149. Cette option n'est disponible que si vous avez inséré une carte USIM qui prend en charge cette fonction.

Points d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.

Un point d'accès Internet est un ensemble de paramètres qui définissent la façon dont le service crée une connexion de données au réseau. Avant de pouvoir utiliser des services de courrier et multimédia ou parcourir des pages Web, vous devez définir des points d'accès pour ces services.

Il est possible que votre prestataire de services ait prédéfini certains, voire tous les points d'accès relatifs à votre appareil. Il se peut également que vous ne soyez pas autorisé à créer, modifier ou supprimer des points d'accès.

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès** ou choisissez un point d'accès existant dans la liste puis sélectionnez **Options** > **Dupliquer point d'accès** pour utiliser le point d'accès comme base pour en créer un nouveau.

Paramètres des données par paquets (GPRS)

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Donn. paquets**.

Votre appareil prend en charge les connexions de données par paquets, telles que le GPRS sur réseau GSM. Lorsque vous utilisez votre appareil sur le réseau GSM ou UMTS, plusieurs connexions de données peuvent être actives en même temps ; les points d'accès peuvent se partager une connexion de données et les connexions de données restent actives, par exemple pendant les appels vocaux. Voir "Gestionnaire de connexions", p. 124.

Pour définir les paramètres de données par paquets, sélectionnez **Connexion paquets** puis sélectionnez **Si disponible** pour enregistrer l'appareil auprès du réseau de données par paquets lors de sa mise sous tension sur un réseau pris en charge, ou **Si nécessaire** pour établir une connexion de données par paquets uniquement lorsqu'une application ou une action l'exige. Sélectionnez **Point d'accès** et entrez le nom du point d'accès fourni par votre prestataire de services afin d'utiliser l'appareil comme modem de données par paquets pour votre ordinateur. Pour utiliser une connexion de données à haut débit, sélectionnez **Accès par paquet ht débit** > **Activé**.

Ces paramètres affectent tous les points d'accès associés aux connexions de données par paquets.

Paramètres WiFi

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **LAN sans fil**.

Pour qu'un indicateur s'affiche lorsqu'un réseau WiFi est disponible à l'endroit où vous vous trouvez, sélectionnez **Afficher la disp. WLAN** > **Oui**.

Pour sélectionner la fréquence de recherche des réseaux WiFi disponibles et de mise à jour de l'indicateur par votre appareil, sélectionnez **Recherche de réseaux**. Ce paramètre est disponible uniquement si vous sélectionnez **Afficher la disp. WLAN** > **Oui**.

Paramètres WiFi avancés

Sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés**. Les paramètres WiFi avancés sont normalement définis automatiquement et il est déconseillé de les modifier.

Pour modifier les paramètres manuellement, sélectionnez **Config. automatique** > **Désactivée**, puis définissez les paramètres suivants :

- **Limite longue nvl essai** — Entrez le nombre maximum de tentatives de transmission si l'appareil ne reçoit pas de signal d'accusé de réception en provenance du réseau.
- **Limite courte nvl essai** — Entrez le nombre maximum de tentatives de transmission si l'appareil ne reçoit pas de signal "prêt à émettre" en provenance du réseau.

- **Seuil RTS** — Sélectionnez la taille de paquet de données à partir de laquelle le point d'accès WiFi envoie une demande pour émettre avant d'envoyer le paquet.
- **Niveau de puissance TX** — Sélectionnez le niveau de puissance de votre appareil lors de l'envoi de données.
- **Mesures radio** — Activez ou désactivez les mesures radio.
- **Economiseur de batterie** — Choisissez si vous souhaitez ou non utiliser le mécanisme d'économie d'énergie WiFi pour économiser la batterie de l'appareil. L'utilisation du mécanisme d'économie d'énergie améliore les performances de la batterie mais peut affaiblir l'interopérabilité WiFi.

Pour restaurer la valeur d'origine de tous les paramètres, sélectionnez **Options** > **Configuration d'origine**.

Paramètres de sécurité WiFi

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès** > **Options** > **Nouveau point d'accès** ou sélectionnez un point d'accès et **Options** > **Modifier**.

Dans les paramètres de point d'accès, sélectionnez **Mode sécurité du WLAN** et choisissez le profil souhaité.

Paramètres de sécurité WEP

Sélectionnez **WEP** comme mode de sécurité WiFi.

La méthode de cryptage WEP (Wired Equivalent Privacy) permet de crypter les données avant de les envoyer. L'accès au réseau est refusé aux utilisateurs ne disposant pas des clés WEP requises. Si le mode de sécurité WEP est utilisé et que votre appareil reçoit un paquet de données non crypté à l'aide de clés WEP, ces données seront rejetées.

Dans un réseau ad hoc, tous les appareils doivent utiliser la même clé WEP.

Sélectionnez **Param. de sécurité WLAN** puis définissez les options suivantes :

- **Clé WEP utilisée** — Sélectionnez la clé WEP souhaitée.
- **Type authentification** — Sélectionnez **Ouvert** ou **Partagé**.
- **Paramètres clé WEP** — Modifiez les paramètres de la clé WEP.

Paramètres de clé WEP

Dans un réseau ad hoc, tous les appareils doivent utiliser la même clé WEP.

Sélectionnez **Param. de sécurité WLAN** > **Paramètres clé WEP** puis définissez les options suivantes :

- **Cryptage WEP** — Sélectionnez la longueur de clé de cryptage WEP souhaitée.
- **Format de la clé WEP** — Indiquez si vous souhaitez entrer les données de clé WEP au format **ASCII** ou **Hexadécimal**.
- **Clé WEP** — Entrez les données de clé WEP.

Paramètres de sécurité 802.1x

Sélectionnez **802.1x** comme mode de sécurité WiFi.

802.1x authentifie les appareils et les autorise à accéder à un réseau sans fil, ou les en empêche si le processus d'autorisation échoue.

Sélectionnez **Param. de sécurité WLAN** puis définissez les options suivantes :

- **WPA/WPA2** — Sélectionnez **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Clé pré-partagée** (clé secrète utilisée pour l'identification de l'appareil).
- **Param. d'extension EAP** — Si vous avez sélectionné **WPA/WPA2** > **EAP**, sélectionnez les extensions EAP définies sur votre appareil qui doivent être utilisées avec le point d'accès.
- **Clé pré-partagée** — Si vous avez sélectionné **WPA/WPA2** > **Clé pré-partagée**, entrez la clé privée partagée qui identifie votre appareil sur le réseau WiFi auquel vous vous connectez.

Paramètres de sécurité WPA

Sélectionnez **WPA/WPA2** comme mode de sécurité WiFi.

Sélectionnez **Param. de sécurité WLAN** puis définissez les options suivantes :

- **WPA/WPA2** — Sélectionnez **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Clé pré-partagée** (clé secrète utilisée pour l'identification de l'appareil).
- **Param. d'extension EAP** — Si vous sélectionnez **WPA/WPA2** > **EAP**, sélectionnez les extensions EAP définies sur votre appareil qui doivent être utilisées avec le point d'accès.
- **Clé pré-partagée** — Si vous sélectionnez **WPA/WPA2** > **Clé pré-partagée**, entrez la clé privée partagée qui identifie votre appareil sur le réseau WiFi auquel vous vous connectez.
- **WPA2 seul mode** — Pour autoriser à la fois le cryptage TKIP et le cryptage AES (Advanced Encryption Standard), sélectionnez **Désactivé**. Pour n'autoriser que l'AES, sélectionnez **Activé**.

Extensions WiFi

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Points d'accès**.

Les extensions EAP sont utilisées dans les réseaux sans fil pour authentifier les appareils sans fil et les serveurs d'authentification ; les différentes extensions EAP permettent l'utilisation de différentes méthodes EAP (service réseau).

Vous pouvez afficher les extensions EAP actuellement installées dans votre appareil (service réseau).

Extensions EAP

1. Pour définir les paramètres des extensions EAP, sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès** et définissez un point d'accès utilisant le WiFi comme porteuse de données.
2. Sélectionnez **802.1x** ou **WPA/WPA2** comme mode de sécurité.
3. Sélectionnez **Param. de sécurité WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **Param. d'extension EAP**.

Utiliser des extensions EAP

Pour utiliser une extension EAP lorsque vous vous connectez à un réseau WiFi en utilisant le point d'accès, sélectionnez l'extension souhaitée et **Options** > **Activer**. Les extensions EAP pouvant être utilisées avec ce point d'accès sont cochées. Pour ne pas utiliser d'extension, sélectionnez **Options** > **Désactiver**.

Pour modifier les paramètres d'une extension EAP, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Pour modifier la priorité des paramètres d'une extension EAP, sélectionnez **Options** > **Lever la priorité** pour essayer d'utiliser cette extension avant les autres extensions lors de la connexion au réseau à l'aide du point d'accès ou **Options** > **Abaisser la priorité** pour utiliser cette extension pour l'authentification du réseau après avoir essayé d'utiliser les autres extensions.

Reportez-vous à l'aide relative à l'appareil pour plus d'informations sur les extensions EAP.

Paramètres SIP (Session Initiation Protocol)

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Paramètres SIP**.

Les protocoles SIP (Session Initiation Protocol) permettent de créer, de modifier et de clore certains types de sessions de communication comprenant un ou plusieurs participants (service réseau). Le partage de vidéo et les appels Internet sont des exmples types de sessions de communication. Les modes SIP contiennent les paramètres de ces sessions. Le mode SIP utilisé par défaut pour une session de communication est souligné.

Pour créer un mode SIP, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode SIP** > **Utiliser mode par déf.** ou **Utiliser mode existant**.

Pour sélectionner le mode SIP à utiliser par défaut pour les sessions de communication, sélectionnez **Options** > **Mode par défaut**.

Modifier des modes SIP

Sélectionnez **Options** > **Modifier**, puis définissez les options suivantes :

- **Nom du mode** — Donnez un nom au mode SIP.
- **Mode du service** — Sélectionnez **IETF** ou **Nokia 3GPP**.
- **Point d'accès par défaut** — Sélectionnez le point d'accès que vous souhaitez utiliser pour la connexion Internet.
- **Nom d'utilisateur public** — Entrez le nom d'utilisateur que votre prestataire de services vous a attribué.
- **Utiliser la compression** — Indiquez si la compression est utilisée.
- **Inscription** — Sélectionnez le mode d'enregistrement.
- **Utiliser sécurité** — Indiquez si la négociation de sécurité est utilisée.
- **Serveur proxy** — Entrez les paramètres du serveur proxy pour ce mode SIP.
- **Serveur registrar** — Entrez les paramètres du serveur d'enregistrement pour ce mode SIP.

Modifier les serveurs proxy SIP

Sélectionnez **Options** > **Nouveau mode SIP** ou **Modifier** > **Serveur proxy**.

Les serveurs proxy, utilisés par certains prestataires, sont des serveurs intermédiaires entre un service de navigation et ses utilisateurs. Ils peuvent offrir une sécurité accrue et accélérer l'accès au service.

Définissez les options suivantes :

- **Adresse serveur proxy** — Saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur proxy utilisé.
- **Domaine** — Entrez le domaine du serveur proxy.
- **Nom d'utilisateur** et **Mot de passe** — Entrez vos nom d'utilisateur et mot de passe d'accès au serveur proxy.
- **Autoriser routage lâche** — Indiquez si le routage lâche est autorisé.
- **Type de transport** — Choisissez **UDP**, **Auto** ou **TCP**.
- **Port** — Entrez le numéro de port du serveur proxy.

Modifier les serveurs d'enregistrement

Sélectionnez **Options** > **Nouveau mode SIP** ou **Modifier** > **Serveur registrar**.

Définissez les options suivantes :

- **Adresse serveur registrar** — Saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur d'enregistrement utilisé.
- **Domaine** — Entrez le domaine du serveur d'enregistrement.
- **Nom d'utilisateur** et **Mot de passe** — Entrez vos nom d'utilisateur et mot de passe d'accès au serveur d'enregistrement.
- **Type de transport** — Choisissez **UDP**, **Auto** ou **TCP**.
- **Port** — Entrez le numéro de port du serveur d'enregistrement.

Paramètres d'appel Internet

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **ToIP**.

Pour créer un mode d'appel Internet, sélectionnez **Options** > **Nouveau mode**.

Pour modifier un mode, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Paramètres de configuration

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Configurations**.

Vous pouvez recevoir des messages de votre prestataire de services ou de la gestion de l'information de l'entreprise contenant des paramètres de configuration pour des serveurs sécurisés. Ces paramètres sont automatiquement enregistrés dans le dossier Configurations. Les serveurs sécurisés peuvent vous envoyer des paramètres de configuration pour points d'accès, pour services e-mail ou multimédia et pour des paramètres synchronisation.

Pour supprimer des configurations pour un serveur sécurisé, sélectionnez **Options** > **Supprimer**. Les paramètres de

configuration pour d'autres applications fournis par ce serveur sont également supprimés.

Limiter les données par paquets

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Gestion noms PA**.

Avec le service de contrôle de points d'accès, vous pouvez limiter les connexions de données par paquets établies à partir de votre appareil à certains points d'accès uniquement. Il est possible que votre carte SIM ne prenne pas en charge le service de contrôle de points d'accès. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Pour limiter les connexions de données par paquets établies à partir de votre appareil, sélectionnez **Options** > **Activer restrictions**. Votre code PIN2 est requis pour activer et désactiver le contrôle de points d'accès ou pour modifier les points d'accès aux données par paquets dans la liste de contrôle.

Pour ajouter à la liste de contrôle des points d'accès pouvant être utilisés pour les connexions de données par paquets, sélectionnez **Options** > **Ajouter nom manuellemt**. Pour autoriser les connexions à un point d'accès fourni par l'opérateur, créez un point d'accès vide.

Pour supprimer point d'accès de la liste, sélectionnez **Options** > **Retirer**.

Paramètres des applications

Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Applications**.

Sélectionnez une application dans la liste pour ajuster ses paramètres.

Raccourcis

Vous trouverez ci-dessous certains des raccourcis clavier disponibles sur votre appareil. Les raccourcis permettent une utilisation plus efficace des applications.

Raccourcis généraux

Raccourcis généraux

Touche marche/arrêt	Maintenez cette touche enfoncée pour allumer et éteindre votre appareil. Appuyez une fois sur cette touche pour basculer entre les différents modes.

Écran d'accueil

Touche écran gauche + touche fonction	Pour verrouiller et déverrouiller le clavier.
Touche d'appel	Pour ouvrir le journal des appels.
0	Maintenez cette touche enfoncée pour ouvrir la page d'accueil du navigateur Web.
1	Maintenez cette touche enfoncée pour appeler votre boîte vocale.
Touches numériques (2–9)	Pour appeler un numéro de téléphone à l'aide de la fonctionnalité d'appel abrégé. Vous devez d'abord activer la fonctionnalité d'appel abrégé dans **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Téléphone** > **Appel** > **Appels abrégés** > **Activés**.

Web

*****	Pour effectuer un zoom avant sur la page.
#	Pour effectuer un zoom arrière sur la page.
2	Pour ouvrir la boîte de dialogue de recherche.
5	Pour visualiser les pages actives.
8	Pour afficher un aperçu de la page.
9	Pour ouvrir la boîte de dialogue permettant de saisir une nouvelle adresse Web.
0	Pour ouvrir le dossier des signets.

Visionneur de photo

Touche d'appel	Pour envoyer l'image.
0	Pour effectuer un zoom arrière.

5	Pour effectuer un zoom avant.
7	Pour effectuer un zoom avant. Appuyez deux fois sur cette touche pour passer à l'affichage plein écran.
4	Pour faire défiler vers la gauche l'image agrandie.
6	Pour faire défiler vers la droite l'image agrandie.
2	Pour faire défiler vers le haut l'image agrandie.
8	Pour faire défiler vers le bas l'image agrandie.
3	Pour faire pivoter dans le sens horaire.
1	Pour faire pivoter dans le sens anti-horaire.
*****	Pour basculer entre l'affichage plein écran et l'affichage normal.

Glossaire

Glossaire

3G	Communications mobiles de 3ème génération. Système numérique pour communications mobiles conçu dans le but de permettre une utilisation globale et offrant une bande passante élargie. Avec les communications 3G, l'utilisateur d'un appareil mobile peut accéder à une grande variété de services, tels que les services multimédia.
Mode de fonctionnement ad-hoc	Mode réseau WiFi par lequel deux appareils ou plus se connectent les uns aux autres directement par WiFi, sans point d'accès WiFi.
Cookies	Les cookies sont de petits fichiers qui vous sont envoyés par le serveur et dans lesquels sont enregistrées des informations relatives aux visites que vous effectuez sur un site Web. Lorsque vous acceptez des cookies, le serveur est en mesure d'évaluer quelle utilisation vous faites du site Web, ce qui vous intéresse, ce que vous lisez de préférence, etc.
DNS	Domain Name Service. Service Internet qui convertit des noms de domaine tels que www.nokia.com en adresses IP telles que 192.100.124.195. Les noms de domaine peuvent être mémorisés plus facilement mais cette conversion est nécessaire car Internet est basé sur les adresses IP.
signaux DTMF	Signaux Dual Tone Multi-Frequency. Le système DTMF est utilisé par les téléphones "Touch Tone". Une fréquence spécifique, ou signal, est affectée à chaque touche de manière à ce qu'elle puisse être facilement identifiée par un microprocesseur. Les signaux DTMF vous permettent de communiquer avec des boîtes vocales, des systèmes téléphoniques informatisés, etc.
EAP	Extensible Authentication Protocol. Les extensions EAP sont utilisées dans les réseaux sans fil pour authentifier les appareils sans fil et les serveurs d'authentification.
EGPRS	Enhanced GPRS. L'EGPRS est une technologie très similaire au GPRS, à cette différence près que la connexion est plus rapide. Pour connaître la disponibilité de ces services et les vitesses de transmission des données, contactez votre prestataire de services.

GPRS	General Packet Radio Service. Le service GPRS permet aux téléphones mobiles d'accéder par connexion sans fil aux réseaux de données (service réseau). Il utilise la technologie de connexion de données par paquets selon laquelle les informations sont envoyées par brèves rafales sur le réseau de téléphonie mobile. L'avantage que représente l'envoi de données par paquets réside dans le fait que le réseau n'est occupé que pendant la transmission ou la réception des données. Comme le GPRS utilise le réseau avec efficacité, il permet d'établir rapidement des connexions de données et d'utiliser des vitesses de transmission élevées. Vous devez souscrire au service GPRS. Pour connaître la disponibilité de ce service et y souscrire, contactez votre prestataire de services. Pendant un appel vocal, vous ne pouvez pas établir de connexion GPRS et toute connexion GPRS en cours est mise en attente, sauf si le réseau supporte le fonctionnement bi-mode.
GPS	Global Positioning System. GPS est un système de radionavigation mondial.
HSDPA	High-Speed Downlink Packet Access. Le HSDPA permet l'envoi de données haut-débit vers les terminaux 3G, garantissant ainsi que les utilisateurs ayant besoin de fonctionnalités multimédia efficaces bénéficient de vitesses de transfert qui ne pouvaient auparavant être atteintes en raison des limites du réseau sans fil.
HTTP	Hypertext Transfer Protocol. Protocole de transfert de document utilisé sur le Web.
HTTPS	HTTP sur connexion sécurisée.
IMAP4	Internet Mail Access Protocol, version 4. Protocole utilisé pour accéder à votre boîte aux lettres distante.
Point accès Internet	On désigne sous le nom de point d'accès l'endroit où votre appareil se connecte au réseau. Avant de pouvoir utiliser des services de courrier et multimédia ou de vous connecter à Internet et parcourir des pages Web, vous devez définir des points d'accès Internet pour ces services.
Mode de fonctionnement infrastructure	Mode réseau WiFi par lequel des appareils sont connectés à un réseau WiFi en passant par un point d'accès WiFi.
PIN	Personal Identity Number. Le code PIN protège votre appareil contre toute utilisation non autorisée. Le code PIN est fourni avec la carte SIM. Si la demande de code PIN est sélectionnée, vous devez entrer le code chaque fois que vous allumez l'appareil. Le code PIN doit comporter 4 à 8 chiffres.

PIN2	Le code PIN2 est fourni avec certaines cartes SIM. Le code PIN2 est requis pour accéder à certaines fonctions prises en charge par la carte SIM. Le code PIN2 doit comporter 4 à 8 chiffres.
POP3	Post Office Protocol, version 3. Protocole de messagerie standard pouvant être utilisé pour accéder à votre boîte aux lettres distante.
PUK et PUK2	Clé de déblocage personnelle (PUK). Les codes PUK et PUK2 sont nécessaires pour modifier un code PIN et un code PIN2 bloqués, respectivement. Ce code comporte 8 chiffres.
SIP	Protocole d'ouverture de session (SIP). Le protocole SIP permet de créer, de modifier et de clore certains types de sessions de communication comprenant un ou plusieurs participants.
SSID	Service Set Identifier. SSID est le nom identifiant un réseau WiFi spécifique.
Lecture en continu	La lecture de fichiers audio et vidéo transmis en continu (par "streaming") consiste à lire ces fichiers directement depuis le Web, sans les télécharger au préalable sur l'appareil.
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System. UMTS est un système de communication mobile 3G. En plus de la voix et des données, l'UMTS permet de livrer du son et de la vidéo aux appareils sans fil. Lorsque vous utilisez votre appareil sur les réseaux GSM et UMTS, vous pouvez avoir plusieurs connexions de données actives en même temps et les points d'accès peuvent partager une connexion de données. Dans le réseau UMTS, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux. Vous pouvez par exemple naviguer sur le Web plus rapidement que précédemment et parler simultanément au téléphone.
UPIN	Code PIN utilisé dans le réseau UMTS.
UPUK	Clé de déblocage UPIN. Le code UPUK est nécessaire pour modifier un code UPIN ou PIN2 bloqué. Ce code comporte 8 chiffres.
USIM	Carte SIM utilisée dans le réseau UMTS.
Commande USSD	Demande de service, telle qu'une demande d'activation d'une application ou une demande de configuration de différents paramètres à distance, que vous pouvez envoyer à votre opérateur ou à votre prestataire de services à l'aide de votre appareil.
VoIP	Technologie de Voix sur IP. La technologie VoIP est un ensemble de protocoles permettant de téléphoner via un réseau IP tel qu'Internet.

VPN	Virtual Private Network. Un réseau VPN permet d'établir une connexion sécurisée avec le réseau Intranet compatible de votre entreprise et avec des services, tels que l'e-mail.
WAP	Wireless Application Protocol. WAP est une norme internationale relative aux communications sans fil.
WEP	Wired Equivalent Privacy. WEP est une méthode de cryptage permettant de crypter les données avant de les envoyer par WiFi.
WiFi (WLAN)	Wireless Local Area Network (Réseau WiFi local).
WPA	Wi-Fi Protected Access. Méthode de sécurité pour le réseau WiFi.
WPA2	Wi-Fi Protected Access 2. Méthode de sécurité pour le réseau WiFi.

Dépannage

Pour afficher des questions fréquemment posées à propos de votre appareil, visitez les pages de support produit sur le site Web Nokia.

Q : Quel est mon code verrou, mon code PIN ou mon code PUK ?

R : Le code verrou par défaut est **12345**. Si vous oubliez ou perdez le code verrou, contactez le revendeur de votre appareil. Si vous avez perdu ou oublié un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre prestataire de services réseau.

Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Maintenez la touche d'accueil enfoncée. Faites défiler jusqu'à l'application et appuyez sur la touche d'effacement arrière pour fermer l'application.

Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

R : Vérifiez que les fenêtres de protection de l'objectif de l'appareil photo sont propres.

Appuyez sur la touche T pour faire la mise au point sur le sujet avant de prendre la photo.

Q : Pourquoi l'écran présente-t-il des points manquants, décolorés ou brillants lorsque j'allume mon appareil ?

R : Ceci est une caractéristique propre à ce type d'affichage. Certains écrans peuvent contenir de pixels ou points qui restent allumés ou éteints. Ceci est normal, ça n'est pas un défaut.

Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami lorsque j'utilise la conectivité Bluetooth ?

R : Vérifiez si les deux appareils sont compatibles, si leur connectivité Bluetooth est activée et s'ils ne sont pas en mode masqué. Vérifiez que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres (33 pieds) et que les appareils ne sont pas séparés par un mur ou un autre obstacle.

Q : Pourquoi ne puis-je pas mettre fin à une connexion Bluetooth ?

R : Si un autre équipement est connecté à votre appareil, vous pouvez mettre fin à la connexion en utilisant l'autre équipement ou en désactivant la connectivité Bluetooth. Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Désactivé**.

Q : Pourquoi ne puis-je pas voir un point d'accès WLAN alors que je sais qu'il se trouve dans la portée de l'appareil ?

R : Vérifiez si votre appareil n'est pas en mode Hors connexion.

Il est possible que le point d'accès WLAN utilise un identifiant de service masqué (SSID). Vous pouvez uniquement accéder aux réseaux qui utilisent un identifiant SSID masqué si vous connaissez le SSID correct et si vous avez créé un point d'accès WLAN pour le réseau de votre appareil Nokia.

Assurez-vous que le point d'accès WLAN n'est pas réglé sur les canaux 12-13, car il ne peut pas être associé à ceux-ci.

Q : Comment puis-je désactiver le WiFi sur mon appareil Nokia ?

R : Le WLAN sur votre appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un autre point d'accès, ou encore lorsque vous recherchez des réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan. Le WLAN se désactive entre des recherches en arrière-plan.

Pour arrêter les recherches en arrière-plan, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **LAN sans fil** > **Afficher la disp. WLAN** > **Jamais**. Vous pouvez toujours rechercher manuellement les réseaux WiFi disponibles et vous connecter aux réseaux WiFi normalement.

Pour augmenter l'intervalle entre les recherches en arrière-plan, sélectionnez **Afficher la disp. WLAN** > **Oui** et définissez l'intervalle dans **Recherche de réseaux**.

Q : Pourquoi ne puis-je pas naviguer sur le Web alors que la connexion WLAN fonctionne et que les paramètres IP sont corrects ?

R : Vérifiez si vous avez défini correctement les paramètres de proxy HTTP/ HTTPS dans les paramètres avancés du point d'accès WLAN.

Q : Comment puis-je vérifier la qualité du signal de ma connexion WiFi ?

Sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Connex.** > **Con. donn. act.** > **Options** > **Détails**. Si la qualité du signal est faible ou modérée, il est possible que vous rencontriez des problèmes de connexion. Essayez de vous rapprocher à nouveau du point d'accès.

Q : Pourquoi ai-je des problèmes avec le mode de sécurité ?

R : Vérifiez que vous avez correctement configuré le mode de sécurité, et que le réseau utilise le même. Pour connaître le mode de sécurité utilisé par le réseau, sélectionnez **Menu** > **Connectiv.** > **Connex.** > **Con. donn. act.** > **Options** > **Détails**.

Vérifiez aussi les points suivants : vous utilisez le mode WPA correct (clé prépartagée ou EAP), vous avez désactivé tous les types EAP dont vous n'avez pas besoin et tous les paramètres du type EAP sont corrects (mots de passe, noms d'utilisateur, certificats).

Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact pour mon message ?

R : La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone, d'adresse ou d'adresse e-mail. Sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Contacts** et modifiez la fiche de contact.

Q : La note Récupération message en cours s'affiche brièvement. Que se passe-t-il ?

R : L'appareil tente de récupérer un MMS du centre de messagerie multimédia. Cette note ne s'affiche que si vous avez sélectionné **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message multimédia** > **Récupération MMS** > **Tjrs automatique**. Vérifiez que les paramètres de la messagerie multimédia sont correctement définis et que les numéros de téléphone ou adresses ne comportent pas d'erreurs. Voir "Paramètres des messages multimédia", p. 69.

Q : Comment mettre fin à la connexion de données lorsque l'appareil ne cesse de la redémarrer ?

R : L'appareil tente peut-être de récupérer un MMS du centre de messagerie multimédia. Pour empêcher l'appareil d'établir une connexion de données, sélectionnez **Menu** > **Communic.** > **Messagerie** > **Options** > **Paramètres** > **Message multimédia** > **Récupération MMS** > **Manuelle** pour que le centre de messagerie multimédia enregistre les messages à récupérer ou **Désactivée** pour ignorer tous les MMS entrants. Si vous sélectionnez **Manuelle**, vous recevrez une notification à chaque nouveau MMS que vous pourrez récupérer depuis le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Désactivée**, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux MMS.

Pour que l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action qui le nécessite, sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Donn. paquets** > **Connexion paquets** > **Si nécessaire**.

Si cela ne résoud pas le problème, éteignez l'appareil puis rallumez-le.

Q : Comment puis-je économiser l'énergie de la batterie ?

R : De nombreuses fonctionnalités de votre appareil usent davantage la batterie et réduisent la durée de vie de la batterie. Pour économiser la batterie, procédez comme suit :

- Désactivez la connectivité Bluetooth lorsque vous n'en avez pas besoin.
- Désactivez les recherches de réseaux WiFi en arrière-plan. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **LAN sans fil** > **Afficher la disp. WLAN** > **Jamais**. Vous pouvez toujours rechercher manuellement les réseaux WiFi disponibles et vous connecter aux réseaux WiFi normalement.
- Configurez l'appareil afin qu'il n'utilise de connexion de données par paquets que si vous lancez une application ou une action qui nécessite ce type de connexion. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Connexion** > **Donn. paquets** > **Connexion paquets** > **Si nécessaire**.
- Empêchez l'appareil de télécharger automatiquement de nouvelles cartes dans l'application Cartes. Sélectionnez

Menu > **GPS** > **Cartes** et **Options** > **Paramètres** > **Internet** > **Connexion** > **Non connecté**.

- Modifiez le délai au bout duquel le rétro-éclairage est désactivé. Sélectionnez **Menu** > **Outils** > **Paramètres** > **Général** > **Personnalisation** > **Affichage** > **Expiration de l'éclairage**.
- Fermez les applications que vous n'utilisez pas. Maintenez la touche d'accueil enfoncée. Faites défiler jusqu'à l'application et appuyez sur la touche d'effacement arrière pour fermer l'application.

Informations sur le produit et la sécurité

Accessoires

Avertissement : N'utilisez que des batteries, chargeurs et accessoires agréés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation d'accessoires d'un autre type peut annuler toute autorisation ou garantie et peut revêtir un caractère dangereux. En particulier, l'utilisation d'une batterie ou d'un chargeur non agréé par Nokia peut présenter des risques d'incendie, d'explosion, de fuite ou d'autres dangers.

Pour vous procurer ces accessoires agréés, veuillez vous adresser à votre revendeur. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'un accessoire, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

Les kits oreillettes suivants ont été agréés par Nokia pour cet appareil particulier : HS-47. Pour plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec cet appareil, consultez les pages du site www.nokia.fr.

Batterie

Informations relatives à la batterie et au chargeur

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. La batterie BP-4L est conçue pour être utilisée avec cet appareil. Nokia pourra rendre d'autres modèles de batterie compatibles avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec les chargeurs suivants : AC-5. Le numéro de modèle exact du chargeur peut varier en fonction du type de prise utilisé. Le type de prise est identifié par l'un des codes suivants : E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais elle s'épuise à la longue. Lorsque le temps de conversation et le temps de veille sont sensiblement plus courts que la normale, remplacez la batterie. N'utilisez que

des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Si une batterie est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour commencer le chargement. Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

Retrait en toute sécurité. Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.

Chargement correct. Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Évitez les températures extrêmes. Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Des températures extrêmes réduisent la capacité et la durée de vie de la batterie. Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

Évitez les court-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo, provoque la connexion directe des pôles positif (+) et négatif (-) de la batterie (contacts métalliques situés sur la batterie). Cela peut se produire si, par exemple, vous avez une batterie de rechange dans votre poche ou dans un sac. La mise en court-circuit des bornes risque d'endommager la batterie ou l'élément de connexion.

Mise au rebut. Ne jetez pas les batteries au feu car elles peuvent exploser. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

Fuite. Vous ne devez pas démonter, couper, ouvrir, écraser, tordre, percer ou découper des éléments ou des batteries. Dans le cas d'une fuite de la batterie, empêchez le liquide d'entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si cela se produit, rincez immédiatement les zones touchées avec de l'eau ou consultez un médecin.

Dommages. Vous ne devez pas modifier ou refabriquer une batterie, ni tenter d'y insérer des corps étrangers et vous ne devez pas la plonger dans de l'eau ou d'autres liquides ou l'exposer à ceux-ci. Les batteries risquent d'exploser si elles sont endommagées.

Utilisation correcte. N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. Une utilisation inadéquate de la batterie peut être à l'origine d'un incendie, d'une explosion ou d'autres dangers. Si vous faites tomber l'appareil ou la batterie, en particulier sur une surface dure, et pensez que la batterie a été endommagée, portez-la à un centre de maintenance avant de continuer à l'utiliser, afin qu'elle soit examinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e). Gardez votre batterie hors de portée des enfants.

Soin de l'appareil

Votre appareil est un produit de conception et d'élaboration de haute technologie et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous permettront de maintenir la couverture de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est humide, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.
- N'utilisez pas ou ne stockez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants, et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne stockez pas l'appareil dans des zones de haute ou basse température. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique. Lorsqu'il reprend sa température normale depuis une température faible, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de

détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.

- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil. Utilisez exclusivement un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer la surface de l'appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- N’utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d’endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez l’antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.
- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.
- Sauvegardez toutes les données que vous souhaitez conserver, telles que vos contacts et les notes de l'agenda.
- Pour réinitialiser l'appareil de temps en temps afin d'améliorer ses performances, éteignez-le et retirez sa batterie.

Ces recommandations s'appliquent à votre appareil ainsi qu'à la batterie, au chargeur et à tout autre accessoire.

Recyclage

Déposez toujours vos produits électroniques et batteries usagés, ainsi que leurs emballages, dans des points de collecte appropriés. De cette manière, vous aidez à la lutte contre la mise au rebut non contrôlée et à la promotion du recyclage des matériaux. Consultez les informations environnementales du produit et vérifiez comment recycler vos produits Nokia sur le site www.nokia.com/werecycle ou nokia.mobi/werecycle.



Sur votre produit, sa batterie, sa documentation ou son emballage, le symbole de la poubelle barrée d'une croix a pour objet de vous rappeler que les produits électriques et électroniques, les batteries et les accumulateurs doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Cette exigence s'applique aux pays de l'Union européenne. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif. Pour plus d'informations environnementales, consultez l'éco-déclaration du produit sur le site Web www.nokia.com/environment.

Informations supplémentaires sur la sécurité

Enfants

Votre appareil et ses accessoires ne sont pas des jouets. Ils peuvent contenir des éléments de petite taille. Gardez-les hors de portée des enfants.

Environnement et utilisation

Cet appareil est conforme aux recommandations en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 2,2 centimètres (7/8 de pouce). Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps.

L'envoi de fichiers de données ou de messages requiert une connexion de qualité au réseau. L'envoi des fichiers ou messages peut être retardé jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Suivez les instructions relatives à la distance de séparation tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent interférer avec le bon fonctionnement des appareils médicaux insuffisamment protégés. Consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer s'ils sont protégés correctement des signaux de fréquences radioélectriques externes. Éteignez votre appareil dans les endroits où le règlement l'exige. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques externes.

Implants médicaux

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter toute interférence avec l'appareil médical. Il est recommandé aux personnes équipées de tels appareils :

- De toujours veiller à maintenir l'appareil sans fil à une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) de l'appareil médical.
- Ne transportez pas l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise.
- De placer l'appareil sans fil au niveau de l'oreille opposée à l'appareil médical.
- D'éteindre l'appareil sans fil si elles pensent qu'une interférence peut se produire.
- De suivre les instructions fournies par le fabricant de leur implant médical.

Si vous portez un implant médical et avez des questions concernant l'utilisation de votre appareil sans fil, consultez votre médecin.

Prothèses auditives

Certains appareils numériques sans fil peuvent interférer avec le bon fonctionnement des prothèses auditives.

Arrêté ministériel du 8 octobre 2003

Tous les produits Nokia sont conformes aux normes et réglementations internationales et, le cas échéant, nationales visant à limiter l'exposition des utilisateurs aux champs électromagnétiques. Ces normes et réglementations ont été adoptées après la réalisation de recherches scientifiques approfondies. Ces recherches n'établissent aucun lien entre l'utilisation d'un téléphone mobile et tous effets nocifs sur la santé si l'appareil est utilisé conformément aux normes et réglementations applicables.

En cas de doutes concernant l'exposition des utilisateurs au champ électromagnétique de téléphones soumis à ces normes et réglementations, nous sommes tenus d'inclure les informations de précautions d'usage suivantes dans la notice d'emploi de l'appareil, conformément aux exigences réglementaires françaises : vous pouvez réduire le niveau d'exposition aux rayonnements radiofréquences (a) en utilisant le téléphone dans de bonnes conditions de réception, ou (b) en utilisant un kit mains libres afin d'éloigner l'appareil de la tête et du corps. Dans cette dernière situation, il est recommandé d'éloigner le téléphone du ventre pour les femmes enceintes et du bas ventre pour les adolescents.

Véhicules

Les signaux de fréquences radioélectriques peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans les véhicules à moteur tels que les systèmes électroniques à injection, de freinage antidérapant, de régulation de vitesse ou les systèmes à airbag. Pour plus d'informations, consultez le constructeur de votre véhicule ou de ses équipements.

Seul le personnel habilité peut procéder à la maintenance de l'appareil ou à son installation dans un véhicule. Une installation ou une maintenance défectueuse peut s'avérer dangereuse et annuler votre garantie. Vérifiez régulièrement l'installation de votre équipement de transmission sans fil dans votre véhicule ainsi que son fonctionnement. Ne stockez pas ou ne transportez pas de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même compartiment que l'appareil, ses composants ou ses accessoires. N'oubliez pas que l'airbag gonfle avec beaucoup de puissance. Ne placez pas votre appareil ou vos accessoires dans la zone de déploiement de l'airbag.

Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'appareils sans fil dans un avion peut s'avérer dangereuse pour le fonctionnement de l'avion et peut être illégale.

Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive. Conformez-vous à toutes les instructions affichées. Des étincelles dans de telles zones peuvent provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures corporelles graves voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les stations-essence, près des pompes à carburant des stations-service. Observez strictement les

restrictions d'utilisation dans les dépôts de carburant, les zones de stockage et de distribution, les usines chimiques ou dans les endroits où sont utilisés des explosifs. Les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, signalées clairement. Il s'agit notamment des zones où il est habituellement conseillé de couper le moteur des véhicules, de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques. Vérifiez également auprès des constructeurs de véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfiés (tels que le propane ou le butane) si l'appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de ces véhicules.

Appels d'urgence

Important : Cet appareil fonctionne grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels vocaux via Internet (appels Internet), activez à la fois les appels Internet et les appels cellulaires. L'appareil pourra tenter d'émettre les appels d'urgence à la fois sur le réseau cellulaire et via votre fournisseur d'appels Internet si les deux fonctionnalités sont activées. Les connexions ne peuvent être garanties dans tous les cas. Aussi, vous ne devez pas compter uniquement sur un appareil sans fil pour les communications de première importance, comme les urgences médicales.

Pour émettre un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée. Selon votre appareil, vous devrez peut-être effectuer également les actions suivantes :
   - Insérez une carte SIM si votre appareil doit en utiliser une.
   - Supprimez certaines limitations d'appel activées sur votre appareil.
   - Passez du mode Avion ou Hors ligne à un mode actif.
2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre un appel.
3. Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez. Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
4. Appuyez sur la touche d’appel.

Lorsque vous émettez un appel d'urgence, indiquez toutes les informations nécessaires de façon aussi précise que possible. Votre appareil sans fil peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

Informations relatives à la certification (DAS)

Cet appareil mobile est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Votre appareil mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites recommandées

par les directives internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces directives ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les directives d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS définie dans les directives de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le DAS, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de DAS réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau.

La valeur DAS la plus élevée selon les directives de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 1,33 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs DAS. Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de test et de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.nokia.com, celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs DAS.

Index

D

E

F

N

O

P